

№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на ЦНС
Текст завдання	Пацієнту із проявами тривоги, страху, невпевненості та психічної напруги, призначено сибазон. Взаємодією з яки-ми рецепторами зумовлений механізм транквілізуючої дії цього лікарського засобу?
Вірна відповідь	Бензодіазепіновими рецепторами
В	Серотоніновими рецепторами
С	Холінорецепторами
D	Адренорецепторами
Е	Дофаміновими рецепторами
№	крок 2023
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	У восьмирічної дитини спостерігає-ться герпетичне висипання на нижній губі. Який із нижченаведених засобів треба призначити у цьому разі?
Вірна відповідь	Ацикловір
В	Ампіцилін
С	Фурадонін
D	Кетоконазол
Е	Оксацилін
№	крок 2023
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Під час проведення бактеріоскопії мазка з уретри у пацієнта виявлено го-норею. Враховуючи, що препаратами вибору для лікування гонореї є фторхі- нолони, який лікарський засіб із нижче-наведених треба призначити пацієнту?
Вірна відповідь	Ципрофлоксацин
В	Цефазолін
С	Уросульфан
D	Фторурацил
Е	Фуразолідон
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на ССС
Текст завдання	Пацієнту встановлено діагноз: ішемічна хвороба серця. Лікар призначив препарат із групи блокаторів кальцієвих каналів. Укажіть цей препарат.

Вірна відповідь	Амлодипін
B	Тіотриазолін
C	Нітрогліцерин
D	Ельдеприл
E	Карведилол
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на вегетативну нервову систему
Текст завдання	Пацієнту для введеного наркозу застосовано тіопентал-нагрій. Після цього у нього виникли і гіперсалівація та ларингоспазм. Уведенням якого препарату можна було попередити ці ефекти?
Вірна відповідь	Атропіну сульфат
B	Адреналіну гідрохлорид
C	Дитиліну
D	Пірацстаму
E	Анальгіну
№	крок 2023
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	До інфекційний відділення надійшла пацієнтка з діагнозом: дизентерія. Під час лабораторного дослідження встановлено, що збудником є <i>entamoeba histolytica</i> . Який препарат треба призначити пацієнтці?
Вірна відповідь	Метронідазол
B	Рифампіцин
C	Ізоніазид
D	Бензилпеніциліну натрієву сіль
E	Хінгамін
№	крок 2023
Тема	засоби, що подразнюють рецептори
Текст завдання	До комплексної терапії пацієнта з бронхопневмонією, яка супроводжується виснажливим сухим кашлем, лікар призначив муколітичний препарат, що деполімеризує мукопротеїди. Укажіть цей препарат.
Вірна відповідь	Ацетилцистеїн
B	Кодеїн
C	Строфантин
D	Неодикумарин
E	Атенолол

№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на вегетативну нервову систему
Текст завдання	До токсикологічного відділення шпиталізовано пацієнта віком 40 ро-ків, який отруївся інсектицидом — хлорофосом. Який із наведених пре-паратів, що блокує периферичні М- холінорецептори, найефективніший для лікування отруєння?
Вірна відповідь	Атропіну сульфат
В	Амізил
С	Скополамін
Д	Бензогексоній
Е	Платифілін
№	крок 2023
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Лікар-стоматолог для лікування гінгівіту призначив пацієнту антибактеріальний протипротозойний засіб, що може викликати відразу до алкоголю. Укажіть препарат, який призначив лі-кар.
Вірна відповідь	Метронідазол
В	Лінкоміцину гідрохлорид
С	Тетрациклін
Д	Цефтріаксон
Е	Левоміцетин
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на ЦНС
Текст завдання	У пацієнта з хронічним гіперацидним гастритом з'явилися болі в суглобах. Лікар призначив целекоксиб. Вибіркова дія на який фермент забезпечує відсутність негативного впливу цього препарату на слизову оболонку шлун-ку?
Вірна відповідь	Циклооксигенази 2
В	Циклооксигенази 1
С	Калікреїну
Д	Фосфоліпазу А2
Е	Фосфоліпазу С
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на ССС

Текст завдання	До відділення інтенсивної терапії шпиталі з овано пацієнта з нападом стенокардії. Який препарат необхідно застосувати пацієнту для усунення нападу?
Вірна відповідь	Нітрогліцерин
B	Фуросмід
C	Кальцію хлорид
D	Вікасол
E	Гепарин
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на вегетативну нервову систему
Текст завдання	Під час очікування екстракції зуба у пацієнта розвинувся напад бронхіальної астми. Препарат якої фармакологічної групи йому треба призначити для усунення бронхоспазму?
Вірна відповідь	β_2 -адреноміметики
B	Психотоніки
C	M-холіноміметики
D	Аналеитики
E	Анальгетики
№	крок 2023
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Пацієнту з діагнозом: кандидоз порожнини рота, призначено протигрибковий препарат. Укажіть цей лікарський засіб.
Вірна відповідь	Флуконазол
B	Левоміцетин
C	Еритроміцин
D	Бісептол
E	Ампіцилін
№	крок 2023
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Малотоксичний антибіотик, який рідко викликає побічні ефекти та відно-ситься до антибіотиків резерву з групи макролідів. Механізм його дії полягає у пригніченні синтезу білка рибосомами бактерії у результаті пригнічення фер-мента пептидтранслокази. Укажіть цей препарат.
Вірна відповідь	Азитроміцин

B	Ампіцилін
C	Тетрациклін
D	Левоміцетин
E	Сизоміцин
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на ССС
Текст завдання	Укажіть препарат для лікування миготливої аритмії, який є бло- катором калієвих каналів, α -, β - адренорецепторів. і має властивість ку- мулювати.
Вірна відповідь	Аміодарон
B	Верапаміл
C	Нікотинами
D	Метопролол
E	Аспаркам
№	крок 2023
Тема	засоби, що впливають на ССС
Текст завдання	Пацієнту віком 37 років встановле-но діагноз: гіпертонічна хвороба. Лікар призначив лізиноприл. Який механізм дії цього препарату?
Вірна відповідь	Зв'язує ангіотензинперетворюючий фермент і блокує перетворення ангіо- тензину I в ангіотензин II
B	Блокує ангіотензинові рецептори судин
C	Блокує калієві канали
D	Стимулює імідазолінові рецептори
E	Блокує кальцієві канали
№	крок 2017
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Хворому з афтами слизової оболонки призначили препарат, діючим агентом котрого є галоген, а також поверхнево активна речовина, що має дезінфікуючу, дезодоруючу дію. Застосовується для дезінфекції неметалевого інструментарію, рук, предметів догляду за інфекційними хворими. Як антисептик використовується для лікування інфікованих ран, слизової оболонки ротової порожнини, патологічних зубоясеневих кишень, дезінфекції кореневих каналів. Визначте препарат:
Правильна відповідь	Хлоргексидину біглюконат

B	Калію перманганат
C	Кислота борна
D	Діамантовий зелений
E	Перекис водню
№	крок 2017
Тема	Фармакотерапія стоматологічних захворювань.
Текст завдання	Для ремінералізуючої терапії початкового карієсу зубів була призначена сіль лужного металу. Визначте препарат:
Правильна відповідь	Натрію фторид
B	Натрію бромид
C	Натрію хлорид
D	Калію хлорид
E	Калію бромид
№	крок 2017
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	Для корекції артеріального тиску при колаптоїдному стані хворому було введено мезатон. Який механізм дії даного препарату?
Правильна відповідь	Стимулює α -адренорецептори
B	Стимулює β -адренорецептори
C	Блокує α -адренорецептори
D	Блокує β -адренорецептори
E	Стимулює α - β -адренорецептори
№	крок 2017
Тема	Холінергічні засоби. Холіноміметики.
Текст завдання	Після закапування в око крапель у хворого на глаукому розвинувся міоз і короткозорість. Внутрішньоочний тиск знизився. Яка група препаратів здатна викликати такий ефект?
Правильна відповідь	M-холіноміметики
B	M-холіноблокатори
C	α -адреноміметики
D	H-холіноміметики
E	Гангліоблокатори
№	крок 2017
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.

Текст завдання	До стоматолога звернулася хвора зі скаргами на біль, відчуття печіння в яснах від гарячого, кислого, соленого, солодкого, кровоточивість ясен під час прийому їжі і чищення зубів. Діагноз: гострий катаральний гінгівіт. Оберіть препарат з в'язучим механізмом дії:
Правильна відповідь	Відвар кори дуба
B	Галаскорбін
C	Хлоргексидин
D	Натрій гідрокарбонат
E	Цитраль
№	крок 2017
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	В умовах запалення знижується сила місцевоанестезуючої дії новокаїну. Якою є причина порушення гідролізу солі новокаїну і вивільнення активного анестетика-основи в осередку запалення?
Правильна відповідь	Локальний тканинний ацидоз
B	Локальний тканинний алкалоз
C	Пригнічення карбангідрази
D	Активация сукцинатдегідрогенази
E	Пригнічення окислювального фосфорилування
№	крок 2017
Тема	Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Хворому на миготливу аритмію, в анамнезі у котрого бронхіальна астма, треба призначити протиаритмічний засіб. Який препарат з цієї групи ПРОТИПОКАЗАНИЙ хворому?
Правильна відповідь	Анаприлін
B	Аймалін
C	Верапаміл
D	Ніфедипін
E	Новокаїнамід
№	крок 2017
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Для полегшення вправлення вивиху в плечовому суглобі з метою розслаблення м'язів хворому був введений міорелаксанти дитилін. При цьому наступило "апноє". Що необхідно ввести хворому?
Правильна відповідь	Свіжа цитратна кров
B	Галантаміну гідробромід

C	Бемегрид
D	Дипіроксим
E	Ізонітрозин
№	крок 2017
Тема	Сечогінні засоби. Комплексна терапія хронічної серцевої недостатності. Протиподагричні засоби.
Текст завдання	До реанімації лікарні потрапив хворий з набряком легень. Який з перелічених препаратів необхідно використати для проведення форсованого діурезу?
Правильна відповідь	Фуросемід
B	Еуфілін
C	Гідрохлортіазид
D	Спіронолактон
E	Тріамтерен
№	крок 2017
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Хворому на ревматизм призначили нестероїдний протизапальний засіб диклофенак-натрій. Через загострення супутнього захворювання диклофенак-натрій відмінили. Яке захворювання є протипоказом до призначення диклофенаку-натрію?
Правильна відповідь	Виразкова хвороба шлунка
B	Стенокардія
C	Бронхіт
D	Цукровий діабет
E	Гіпертонічна хвороба
№	крок 2017
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	У приймальне відділення поступив хворий із блідою шкірою, температура тіла знижена, пульс слабкий, малого наповнення, артеріальний тиск знижений. Дана симптоматика характерна для гострого отруєння морфіном. Який із перелічених препаратів слід застосувати в першу чергу?
Правильна відповідь	Налоксон
B	Адреналіну гідрохлорид
C	Атропіну сульфат
D	Кодеїну сульфат
E	Ізадрин

№	крок 2017
Тема	Засоби, які впливають на кровообіг та мікроциркуляцію.
Текст завдання	Хворому 68-ми років в комплекс лікування атеросклерозу, ускладненого ішемічною хворобою серця, лікар включив гіполіпідемічний засіб, який знижує вміст крові переважно тригліцеридів. Який із вказаних препаратів було призначено хворому?
Правильна відповідь	Фенофібрат
В	Преднізолон
С	Глібенкламід
Д	Інсулін
Е	Кислота ніотинова
№	крок 2017
Тема	Снодійні та протисудомні засоби.
Текст завдання	Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на ригідність м'язів, скутість рухів, постійний тремор рук. На основі обстеження лікар встановив діагноз - хвороба Паркінсона. Зробіть раціональний вибір препарату:
Правильна відповідь	Леводопа
В	Дифенін
С	Фенобарбітал
Д	Сибазон
Е	Етосуксимід
№	крок 2017
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Хворому на ревматоїдний артрит для попередження можливого негативного впливу на слизову шлунка призначили препарат із групи нестероїдних протизапальних засобів - селективний інгібітор ЦОГ-2. Вкажіть препарат:
Правильна відповідь	Целекоксиб
В	Анальгін
С	Ацетилсаліцилова кислота
Д	Бугадіон
Е	Ібупрофен
№	крок 2017
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	Хворий на бронхіальну астму тривалий час приймає преднізолон. Який механізм дії препарату?

Правильна відповідь	Гальмування активності фосфоліпази А
В	Блокада гістамінових рецепторів
С	Блокада лейкотрієнових рецепторів
D	Блокада натрієвих каналів
Е	Пригнічення активності дигідрофолатредуктази
№	крок 2017
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У жінки, що тривало приймала антибіотики з приводу кишкової інфекції, розвинулося ускладнення з боку слизової порожнини рота у вигляді запального процесу і білого нальоту, у якому при бактеріологічному дослідженні були виявлені дріжджеподібні грибки <i>Candida albicans</i> . Який з перерахованих препаратів показаний для лікування цього ускладнення?
Правильна відповідь	Флуконазол
В	Бісептол
С	Тетрациклін
D	Фуразолідон
Е	Поліміксин
№	крок 2017
Тема	Лікарські засоби, що діють на функцію органів травлення.
Текст завдання	У чоловіка 30-ти років виявлено хронічний гастрит із підвищеною кислото-утворюючою функцією шлунка. Який препарат найбільш доцільно застосовувати для профілактики виразкової хвороби?
Правильна відповідь	Фамотидин
В	Атропін
С	Но-шпа
D	Метоклопрамід
Е	Пілокарпіну гідрохлорид
№	крок 2017
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Одним з найбільш небезпечних і типових побічних ефектів антиаритмічних засобів є негативна інотропна дія. Який із перелічених антиаритмічних засобів НЕ ЗМЕНШУЄ силу серцевих скорочень?
Правильна відповідь	Дигоксин
В	Пропранолол
С	Метопролол

D	Верапаміл
E	Хінідину сульфат
№	крок 2017
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Після початку лікування туберкульозу легень, хворий звернувся до лікаря зі скаргами на появу червоних сліз та сечі. Який препарат міг викликати такі зміни?
Правильна відповідь	Рифампіцин
B	Бензилпеніциліну натрієва сіль
C	Бензилпеніциліну калієва сіль
D	Бісептол-480
E	Цефазолін
№	крок 2017
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	Жінці, яка скаржиться на постійне відчуття страху, тривоги, поставлено діагноз неврозу та призначено препарат з анксиолітичною дією. Який це препарат?
Правильна відповідь	Діазепам
B	Настойка женьшеню
C	Пірацетам
D	Аміназин
E	Кофеїн-бензоат натрію
№	крок 2017
Тема	Засоби, що впливають на лейкоцитоз та зсідання крові.
Текст завдання	Після екстракції зуба виникла гостра коміркова кровотеча. Який засіб при внутрішньовенному введенні забезпечить гемостаз?
Правильна відповідь	Кальцію хлорид
B	Тромбін
C	Вікасол
D	Кислота амінокапронова
E	Натрію хлорид
№	крок 2017, 2020
Тема	Холіноблокатори.

Текст завдання	В медичній практиці широкого застосування набули курареподібні речовини (міорелаксанти). Про яку побічну дію повинен пам'ятати лікар при їх застосуванні?
Правильна відповідь	Розслаблення дихальних м'язів
В	Тромбоутворення
С	Зупинка серця
D	Розлади мозкового кровообігу
Е	Пристипи судом
№	крок 2017, 2020
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби.
Текст завдання	Чоловіку 35-ти років, хворому на atopічний дерматит, був призначений лоратадин. Визначте механізм дії цього препарату:
Правильна відповідь	Блокує H ₁ -гістамінові рецептори
В	Блокує ГАМК-рецептори
С	Стимулює М-холінорецептори
D	Блокує β-адренорецептори
Е	Стимулює дофамінові рецептори
№	крок 2017
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворому на туберкульоз легень призначений препарат першого ряду, який спричинив розвиток неврити лицевого нерва та порушення рівноваги. Вкажіть цей лікарський засіб:
Правильна відповідь	Ізоніазид
В	Бісептол
С	Фуразолідон
D	Цефазолін
Е	Левоміцетин
№	крок 2017
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворому 45-ти років з діагнозом "амебна дизентерія" призначено протипротозойний засіб з групи нітроїмідазолу. Вкажіть препарат:
Правильна відповідь	Метронідазол
В	Бійохінол

С	Поліміксин
D	Цефалексин
E	Фуразолідон
№	крок 2007
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Під час ефірного наркозу в хворого виникла виражена брадикардія з погрозою зупинки серця. Який із перелічених препаратів треба застосувати для прискорення серцевих скорочень в умовах наркозу, що повинен продовжуватися?
Правильна відповідь	Атропін
B	Кофеїн
С	Адреналін
D	Камфора
E	Ізадрін
№	крок 2007
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	Хворий з простудним захворюванням страждає від нестерпного кашлю з харкотинням, що погано виділяється. Який з перелічених препаратів поліпшує відходження харкотиння?
Правильна відповідь	Настій трави термопсису
B	Лібексін
С	Кодеїну фосфат
D	Глауцину гідрохлорид
E	Фалімінт
№	крок 2007
Тема	Сульфаніламіді. Протимікробні засоби різної хімічної структури.
Текст завдання	Хворому на стоматит призначили препарат з групи сульфаніламідів. Який механізм його антибактеріальної дії?
Правильна відповідь	Конкурентний антагонізм з ПАБК
B	Порушення синтезу білків клітинної стінки
С	Зменшення проникності мембран
D	Пригнічення сульфгідрильних груп тіолових ферментів
E	Коагуляція білка
№	крок 2007
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.

Текст завдання	Хворому з інфарктом міокарда була проведена нейролептаналгезія. Який препарат з групи наркотичних анальгетиків найчастіше застосовується спільно з дроперидолом?
Правильна відповідь	Фентаніл
B	Пентазоцин
C	Оmnopон
D	Морфін
E	Промедол
№	крок 2007, 2011
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	До приймального відділення надійшов хворий у непритомному стані. Об'єктивно: шкіра холодна, зіниці звужені, дихання з утрудненням, відзначається періодичність за типом Чейн-Стокса, артеріальний тиск знижений, сечовий міхур переповнений. Чим відбулося отруєння?
Правильна відповідь	Наркотичні анальгетики
B	Транквілізатори
C	Ненаркотичні анальгетики
D	M-холіноблокатори
E	-
№	крок 2007
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворий 30-ти років звернувся до лікаря зі скаргами на пронос та біль у животі протягом 5 днів, підвищення температури тіла до 37, 5 ⁰ з ознобами. Напередодні хворий був у лісі, де випив води з відкритого водоймища. Встановлено бактеріологічно підтверджений діагноз: амебна дизентерія. Вкажіть препарат вибору для лікування цього захворювання:
Правильна відповідь	Метронідазол
B	Фуразолідон
C	Левоміцетин
D	Фталазол
E	Еметина гідрохлорид
№	крок 2007
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.

Текст завдання	Хірург використав 70% розчин спирту етилового для обробки рук перед оперативним втручанням. Який основний механізм антисептичної дії препарату на мікроорганізми?
Правильна відповідь	Дегідратація білків протоплазми
В	Блокада сульфгідрильних груп ферментних систем
С	Окиснення органічних компонентів протоплазми
Д	Взаємодія з аміногрупами білків протоплазми
Е	Взаємодія з гідроксильними групами ферментів
№	крок 2007, 2008
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Для дезінфекції неметалічного інструментарію у хірургічному відділенні використали розчин формальдегіду. До якої групи за хімічною будовою відноситься даний антисептичний препарат?
Правильна відповідь	Засоби аліфатичного ряду
В	Засоби ароматичного ряду
С	Спирти
Д	Галогенвмісні сполуки
Е	Детергенти
№	крок 2007
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Хворий 39-ти років для зняття гіпертонічної кризи ввели розчин пентаміну. Який механізм дії препарату?
Правильна відповідь	Пригнічення Н-холінорецепторів
В	Пригнічення М-холінорецепторів
С	Стимуляція М-, Н-холінорецепторів
Д	Стимуляція Н-холінорецепторів
Е	Стимуляція М-холінорецепторів
№	крок 2007
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	Багато видів патології (запалення, набряк легень, шок різного походження) супроводжуються підвищенням проникності судин. Яку з перелічених речовин можна використовувати для протидії цьому при будь-якому з названих видів патології?
Правильна відповідь	Преднізолон
В	Ацетилсаліцилова кислота
С	Індометацин

D	Димедрол
E	Беклометазон
№	крок 2007, 2008, 2009
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	До стаціонару надійшов хворий з діагнозом виразкова хвороба 12-палої кишки у фазі загострення. Аналіз шлункового соку показав підвищення секреторної та кислотоутворюючої функції шлунка. Оберіть препарат, який знизить секреторну функцію залоз шлунка за рахунок блокади H_2 -рецепторів:
Правильна відповідь	Ранітидин
B	Екстракт красавки сухий
C	Атропін
D	Метацин
E	Платифілін
№	крок 2007
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	При огляді школярів першого класу стоматолог виявив, що у одної дитини зуби жовто-коричньового кольору, два з них надщерблені. До цього школяра лікували з приводу пневмонії "якимись таблетками". Який препарат міг так негативно вплинути на зуби?
Правильна відповідь	Доксициклін
B	Оксацилін
C	Еритроміцин
D	Ампіцилін
E	Бісептол
№	крок 2007
Тема	Антиадренергічні засоби.
Текст завдання	Назвіть групу препаратів, що зменшують потребу міокарду в кисні, зменшують силу серцевих скорочень та гальмують ліполіз:
Правильна відповідь	β -адреноблокатори
B	α -адреноблокатори
C	Симпатолітики
D	Селективні β -адреноміметики
E	α -адреноміметики

№	крок 2007
Тема	Гормональні препарати поліпептидної та амінокислотної структури. Антигормональні засоби.
Текст завдання	Хворому на тиреотоксикоз було призначено препарат, який пригнічує ферментні системи, що беруть участь у синтезі гормонів щитоподібної залози. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Мерказоліл
В	Дийодтирозин
С	Калію йодид
Д	Тиреоїдин
Е	Радіоактивний йод
№	крок 2007
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворому на туберкульоз в комплексній терапії призначено препарат - похідне гідразиду ізоніотинової кислоти. Визначить цей препарат:
Правильна відповідь	Ізоніазид
В	Стрептоміцину сульфат
С	Цефалоридін
Д	Рифампіцин
Е	Канаміцин
№	крок 2007
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	Вагітна жінка страждає від печії. Який засіб є оптимальним в даному випадку?
Правильна відповідь	Альмагель
В	Натрію гідрокарбонат
С	Вісмуту субнітрат
Д	Ранітидин
Е	Омепразол
№	крок 2007
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	Хворому при вилученні стороннього тіла з ока необхідно провести місцеву анестезію лідокаїном. Який механізм дії цього препарату?
Правильна відповідь	Порушує проходження Na^+ крізь мембрану

B	Блокує проходження оксиду азоту
C	Пригнічує активність цитохромоксидаз
D	Знижує активність дегідрогеназ
E	Знижує вихід нейромедіаторів
№	крок 2007
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	Для купірування больового синдрому пацієнту з інфарктом міокарда лікар призначив аналгетичний засіб. Стан хворого поліпшився, але згодом, у зв'язку з передозуванням з'явилася сонливість, міоз, лікар відзначив пригнічення дихання. Який лікарський засіб було призначено?
Правильна відповідь	Морфін
B	Баралгін
C	Седалгін
D	Ібупрофен
E	Парацетамол
№	крок 2007, 2009
Тема	Антигіпертензивні, гіпертезівні засоби. Засоби, які впливають на кровообіг та мікроциркуляцію.
Текст завдання	Хворому при різкому підвищенні артеріального тиску призначений клофелін парентерально. Який його механізм дії?
Правильна відповідь	Стимулює центральні α_2 -адренорецептори
B	Блокує H-холінорецептори гангліїв
C	Блокує α_1 та α_2 -адренорецептори
D	Блокує α_1 -адренорецептори
E	Стимулює центральні імідазоліві ₁ -рецептори
№	крок 2007
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Який препарат, що має протиглисну дію, застосовують для стимуляції імунної системи організму при хронічному генералізованому пародонтиті?
Правильна відповідь	Левамізол
B	Піперидину адипінат
C	Насіння гарбуза
D	Пірантел

Е	Хлоксил
№	крок 2007, 2008
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	У хворого на гіпертонічну хворобу розвинулася гостра серцева недостатність. Який з наведених засобів найбільш доцільно використати в даному випадку?
Правильна відповідь	Корглікон
В	Дігосин
С	Кардіовален
Д	Кофеїн
Е	Кордіамін
№	крок 2007
Тема	Загальна фармакологія. Фармакодинаміка. Фармакотоксикодинаміка.
Текст завдання	Хворому була проведена операція з приводу поранення в живіт із застосуванням тубокурарину. В кінці операції, коли дихання відновилося, хворому ввели гентаміцин. Несподівано настали зупинка дихання та довгочасне розслаблення скелетних м'язів. Який ефект лежить в основі цього явища?
Правильна відповідь	Потенціювання
В	Кумуляція
С	Антагонізм
Д	Звикання
Е	Сенсибілізація
№	крок 2007, 2009
Тема	Хіміотерапевтичні засоби. Антибіотики (I).
Текст завдання	Хворому із стрептококовою інфекцією ясен було призначено препарат, що містить у своїй структурі бета-лактамне кільце. Який препарат відноситься до цієї групи?
Правильна відповідь	Бензилпеніцилін
В	Рифампіцин
С	Еритроміцин
Д	Стрептоміцину сульфат
Е	Левоміцетин
№	крок 2008
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.

Текст завдання	У стоматологічній практиці широко використовується місцеве знеболення, коли до розчину анестетика додають адреналін. Яка мета такого методу?
Правильна відповідь	Місцеве звуження судин
В	Місцеве розширення судин
С	Зниження артеріального тиску
D	Місцеве зниження опору судин
Е	Покращення мікроциркуляції
№	крок 2008
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Усі нестероїдні протизапальні засоби можуть пошкоджувати слизову шлунка. Для пошуку речовин, що не викликають цього ускладнення, необхідно знати, з чим воно пов'язане. Вплив на який молекулярний субстрат слід зменшити, щоб послабити вираженість цього ускладнення?
Правильна відповідь	Циклооксигеназа 1
В	Циклооксигеназа 2
С	Калікреїн
D	Лізосомальні ферменти
Е	Аденілатциклаза
№	крок 2008
Тема	Холінергічні засоби. Холіноміметики.
Текст завдання	У хворого після оперативного втручання розвинувся парез кишечника. Який засіб із групи антихолінергічних слід йому призначити?
Правильна відповідь	Прозерин
В	Карбахолін
С	Ацеклідін
D	Пілокарпін
Е	Ацетилхолін
№	крок 2008
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	При лікуванні шкірних захворювань з вираженим запальним компонентом у щелепно-лицевій ділянці в стоматологічній практиці використовують глюкокортикоїди місцевого застосування. Які з нижче перерахованих препаратів мають найменшу резорбтивну дію?
Правильна відповідь	Флуметазона півалат

B	Преднізолон
C	Гідрокортизон
D	Триамцинолон
E	Дексаметазон
№	крок 2008
Тема	Антидепресанти. Психостимулятори. Ноотропи. Аналептики. Засоби, що викликають зловживання.
Текст завдання	Каретою швидкої допомоги до лікарні доставлено хворого, який у стані важкої депресії намагався покінчити життя самогубством. Які фармакологічні засоби необхідно призначити хворому?
Правильна відповідь	Антидепресанти
B	Седативні
C	Нейролептики
D	Транквілізатори
E	Солі літію
№	крок 2008, 2009
Тема	Фармакологія та її задачі. Загальна фармакологія. Фармакокінетика.
Текст завдання	Хворому призначено препарат з вираженими ліпофільними властивостями. Яким буде головний механізм його всмоктування?
Правильна відповідь	Пасивна дифузія
B	Фільтрація
C	Активний транспорт
D	Піноцитоз
E	Зв'язування з транспортними білками
№	крок 2008
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Хворий страждає брадиаритмією на фоні гіпертонічної хвороби. Який з лікарських засобів йому доцільно призначити?
Правильна відповідь	Платифіліну гідротартрат
B	Клофелін
C	Папаверину гідрохлорид
D	Резерпін
E	Метилдофа
№	крок 2008

Тема	Загальна фармакологія. Фармакодинаміка. Фармакотоксикодинаміка.
Текст завдання	Під час проведення хірургічних маніпуляцій було використано новокаїн з метою знеболення. Через 10 хвилин у хворого з'явилися блідість шкірних покривів, задишка, гіпотензія. Алергічна реакція якого типу розвинулася в хворого?
Правильна відповідь	Анафілактична
В	Цитотоксична
С	Імунокомплексна
Д	Стимулююча
Е	Клітинно-опосередкована
№	крок 2008
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби.
Текст завдання	До лікаря звернувся студент з проханням призначити препарат для лікування алергічного риніту, який виник у нього під час цвітіння липи. Який засіб можна застосувати?
Правильна відповідь	Лоратадин
В	Норадреналіну гідротартрат
С	Анаприлін
Д	Амброксол
Е	Лозартан
№	крок 2008, 2009
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	Пацієнт, що хворіє на хронічний бронхіт, приймає синтетичний муколітичний препарат, який сприяє розріджуванню харкотиння. Назвіть цей препарат:
Правильна відповідь	Ацетилцистеїн
В	Діазепам
С	Гепарин
Д	Фуросемід
Е	Еналаприл
№	крок 2008
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	У хворого для обробки опікової поверхні шкіри був використаний препарат, антисептичні властивості якого забезпечуються вільним киснем, що виділяється в присутності органічних речовин. Оберіть правильну відповідь:
Правильна відповідь	Калію перманганат

B	Фурацилін
C	Хлоргексидин
D	Розчин йоду спиртовий
E	Натрію гідрокарбонат
№	крок 2008
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворому 30-ти років бактеріологічно підтверджений діагноз амебної дизентерії. Вкажіть препарат вибору для лікування цього захворювання:
Правильна відповідь	Метронідазол
B	Мебендазол
C	Ітраконазол
D	Фурацилін
E	Ацикловір
№	крок 2008
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	В стоматологічному кабінеті необхідно терміново провести дезінфекцію обладнання. Оберіть препарат з відсутністю неприємного запаху і фарбувальних властивостей:
Правильна відповідь	Хлоргексидину біглюконат
B	Розчин карболової кислоти
C	Хлорне вапно
D	Етакридину лактат
E	Формалін
№	крок 2008
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	На прийомі у лікаря-стоматолога в хворого стався напад стенокардії. Який лікарський засіб, що відноситься до групи нітратів, доцільно використати в даному випадку?
Правильна відповідь	Нітрогліцерин
B	Ментол
C	Талінолол
D	Ериніт
E	Валідол
№	крок 2008

Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	З метою профілактики запалення ясен та покращення регенерації епітеліальних клітин пародонту до зубних паст додають один з наступних вітамінів:
Правильна відповідь	Ретинол
B	Кальциферол
C	Тіамін
D	Біотин
E	Філохінон
№	крок 2008
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	У дитини 5-ти років спостерігається покреслені жовтувато-коричневими смугами емаль і дентин, оголення дентину, множинний карієс. Відомо, що під час вагітності мати приймала антибіотики. Який препарат міг спричинити таку побічну дію?
Правильна відповідь	Тетрациклін
B	Лінкоміцин
C	Стрептоцид
D	Ністатин
E	Ампіцилін
№	крок 2008
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	У хворого, що тривалий час лікувався в клініці нервових хвороб седативним засобом, виникло ускладнення: кашель, нежить, слезотеча. Який препарат призвів до таких порушень?
Правильна відповідь	Натрію бромід
B	Діазепам
C	Валеріана
D	Феназепам
E	Резерпін
№	крок 2008, 2010
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	В кардіологічному відділенні в хворого виникла аритмія. Лікар призначив аміодарон. Який основний механізм протиаритмічної дії аміодарону?
Правильна відповідь	Переважно блокує калієві канали

B	Пригнічує холінорецептори
C	Стимулює гістамінові рецептори
D	Активує серотонінові рецептори
E	Змінює чутливість міокарду до ацетилхоліну
№	крок 2008
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	До приймального відділення лікарні доставлено людину з гострим отруєнням морфіном. Який специфічний антагоніст наркотичних анальгетиків необхідно застосувати в цьому випадку?
Правильна відповідь	Налоксон
B	Парацетамол
C	Метацин
D	Дігосин
E	Унітіол
№	крок 2008, 2010
Тема	Сечогінні засоби. Комплексна терапія хронічної серцевої недостатності. Протиподагричні засоби.
Текст завдання	Хворому з набряками призначено K^+ зберігаючий діуретик - антагоніст альдостерону. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Спіронолактон
B	Дігосин
C	Новокаїнамід
D	Клофелін
E	Алопуринол
№	крок 2008
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Для зниження температури тіла при лихоманці і зменшення зубного болю хворому призначили парацетамол. Який механізм дії цього препарату?
Правильна відповідь	Блокування циклооксигенази
B	Блокування моноамінооксидази
C	Блокування ліпооксигенази
D	Блокування холінестерази
E	Блокування фосфодіестерази
№	крок 2008

Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Стоматолог, оглядаючи хворого, звернув увагу на надмірне слиновиділення. Лікар застосував препарат, що спричиняє сухість в ротовій порожнині. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Атропіну сульфат
B	Фентоламін
C	Пілокарпіну гідрохлорид
D	Прозерин
E	Галантамін
№	крок 2008
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У пацієнта герпетичний стоматит на фоні імунодепресії. Який препарат, що застосовують внутрішньовенно, всередину і місцево, забезпечить противірусну та імуностимулюючу дію?
Правильна відповідь	Ацикловір
B	Ремантадин
C	Левамізол
D	Метисазон
E	Амоксицилін
№	крок 2009
Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	В процесі лікування парадонтозу застосовують антиоксиданти. Вкажіть, яка з наведених природних сполук використовується в якості антиоксидантного засобу:
Правильна відповідь	Токоферол
B	Тіамін
C	Глюконат кальцію
D	Піридоксин
E	Холін
№	крок 2009
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	У пацієнта в стоматологічному кабінеті розвинувся напад бронхіальної астми, який вдалося усунути сальбутамолом. До якої групи лікувальних засобів належить цей препарат?
Правильна відповідь	β_2 -адреноміметики

В	α -адреноміметики
С	β_1 - β_2 -адреноміметики
Д	Симпатолітики
Е	α - β -адреноміметики
№	крок 2009
Тема	Загальна фармакологія. Фармакодинаміка. Фармакотоксикодинаміка.
Текст завдання	Хворий, відчувши передвісники нападу бронхіальної астми, прийняв без контролю лікаря кілька таблеток всередину через короткі проміжки часу. Проте нетривале поліпшення стану відмітив тільки після вживання перших двох таблеток. Наступні прийоми препарату не покращили його стану. Яким явищем обумовлене зниження ефекту препарату?
Правильна відповідь	Тахіфілаксія
В	Кумуляція
С	Звикання
Д	Залежність
Е	Ідіосинкразія
№	крок 2009
Тема	Загальні принципи лікування гострих отруєнь.
Текст завдання	Ціанід калію, що є отрутою, потрапив до організму пацієнта і викликав смерть через декілька хвилин. Найбільш вірогідною причиною його токсичної дії було порушення активності:
Правильна відповідь	Цитохромоксидази
В	Каталази
С	АТФ-синтетази
Д	НАДФ-Н-дегідрогенази
Е	Синтезу гемоглобіну
№	крок 2009
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	Хворий на гострий бронхіт, яка скаржиться на утруднене дихання та кашель з густим в'язким харкотинням, призначено муколітик, стимулятор синтезу сурфактанту. Який муколітик призначено?
Правильна відповідь	Амброксол
В	Натрію гідрокарбонат
С	Морфіну гідрохлорид

D	Глауцин
E	Теофілін
№	крок 2009
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Хворому, який надійшов до лікарні з отруєнням неякісною їжею, було промито шлунок розчином калію перманганату. Який механізм дії цього засобу?
Правильна відповідь	Вивільнення атомарного кисню
B	Вивільнення хлору
C	Вивільнення йоду
D	Порушення синтезу ферментів дихального ланцюга
E	Руйнування мембран бактерій
№	крок 2009
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	У хворого 70-ти років із серцевою недостатністю внаслідок безконтрольного прийому дигоксину виникли екстрасистолія, блювання, погіршення зору, тривожність, порушення сну, зменшення діурезу. Застосування препаратів якої групи є патогенетично виправданим у даному випадку?
Правильна відповідь	Донатори сульфгідрильних груп
B	Стимулятори β_1 -адренорецепторів
C	Блокатори рецепторів ангіотензину
D	Блокатори калієвих каналів
E	Донатори оксиду азоту
№	крок 2009
Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	Для прискорення загоєння опікової рани необхідно призначити засіб, який сприяє епітелізації шкіри та слизових оболонок. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Ретинолу ацетат
B	Токоферолу ацетат
C	Нікотинова кислота
D	Ергокальциферол
E	Аскорбінова кислота
№	крок 2009

Тема	Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	До кардіологічного відділення надійшов хворий з шлуночковою аритмією. Який препарат доцільно призначити?
Правильна відповідь	Аміодарон
B	Амлодипін
C	Дротаверин
D	Аміназин
E	Прозерин
№	крок 2009
Тема	Антиадренергічні засоби.
Текст завдання	До кардіологічного відділення надійшов хворий з гіпертонічною хворобою. Для зниження артеріального тиску лікар призначив лікарський засіб, що блокує β_1 та β_2 -адренорецептори. Назвіть цей лікарський засіб:
Правильна відповідь	Анаприлін
B	Прозерин
C	Целекоксиб
D	Преднізолон
E	Індометацин
№	крок 2009
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	До відділення реанімації був доставлений хворий з інфарктом міокарда. Який препарат необхідно ввести хворому для профілактики больового шоку?
Правильна відповідь	Промедол
B	Анальгін
C	Парацетамол
D	Целекоксиб
E	Налоксон
№	крок 2009
Тема	Засоби, що впливають на лейкопоез та зсідання крові.
Текст завдання	До відділення реанімації надійшов хворий з інфарктом міокарда. Який препарат необхідно ввести хворому для профілактики тромбоутворення?
Правильна відповідь	Гепарин
B	Хінгамін

С	Тироксин
D	Бісептол-480
Е	Димедрол
№	крок 2009, 2010
Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	При лікуванні багатьох захворювань використовується фармацевтичний препарат кокарбоксилаза (тіамініпрофосфат) для забезпечення клітин енергією. Вкажіть, який метаболічний процес при цьому активується?
Правильна відповідь	Окисне декарбоксілювання пірувату
В	Дезамінування глутамату
С	Декарбоксілювання амінокислот
D	Декарбоксілювання біогенних амінів
Е	Детоксикація шкідливих речовин у печінці
№	крок 2009
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	У хворого хронічна лівошлуночкова недостатність. Який з перерахованих препаратів доцільно призначити хворому?
Правильна відповідь	Дигоксин
В	Бемегрид
С	Етимізол
D	Вінпоцетин
Е	Пірацетам
№	крок 2009, 2010, 2011
Тема	Гормональні препарати поліпептидної та амінокислової структури. Антигормональні засоби.
Текст завдання	Хворий, що хворіє на інсулінонезалежний цукровий діабет, призначили всередину глібенкламід. Вкажіть механізм гіпоглікемічної дії цього препарату:
Правильна відповідь	Стимулює виділення ендогенного інсуліну β - клітинами
В	Пригнічує гліюконеогенез у печінці
С	Посилює утилізацію глюкози периферичними тканинами
D	Пригнічує всмоктування глюкози у кишечнику
Е	Пригнічує α -глюкозидазу і розпад полісахаридів
№	крок 2009, 2010
Тема	Хіміотерапевтичні засоби. Антибіотики (I).

Текст завдання	Хворому на сифіліс призначили лікарський засіб, в основі механізму дії якого лежить порушення утворення муреїну, що призводить до загибелі збудника. Визначить цей препарат:
Правильна відповідь	Бензилпеніциліну натрієва сіль
В	Бійохінол
С	Ципрофлоксацин
D	Азітроміцин
Е	Доксацикліну гідрохлорид
№	крок 2009, 2010
Тема	Загальна фармакологія. Фармакодинаміка. Фармакотоксикодинаміка.
Текст завдання	Людина, що тривало приймала ліки, не може припинити їх використання, так як при цьому виникають порушення психічних і соматичних функцій. Як називається синдром, що виникає при відмові від прийому лікарської речовини?
Правильна відповідь	Абстиненція
В	Сенсибілізація
С	Ідіосинкразія
D	Тахіфілаксія
Е	Кумуляція
№	крок 2009
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби.
Текст завдання	У хворого алергічний нежить з рясним виділенням слизу, свербінням, частим чханням. Який з перелічених засобів слід обрати у цьому випадку, якщо відомо, що він вибірково блокує гістамінові рецептори?
Правильна відповідь	Лоратадин
В	Мезатон
С	Адреналіну гідрохлорид
D	Нафтизин
Е	Преднізолон
№	крок 2009
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	До кардіологічного відділення надійшов хворий з інфарктом міокарда. Для усунення болю було вирішено потенціювати дію фентанілу нейролептиком. Який з перелічених нейролептиків найбільш придатний для нейролептаналгезії?
Правильна відповідь	Дроперідол

B	Аміназин
C	Трифтазин
D	Галоперидол
E	Сульпірид
№	крок 2009
Тема	Холінергічні засоби. Холіноміметики. Холіноблокатори.
Текст завдання	Хворий надійшов до приймального відділення лікарні з отруєнням інсектицидом антихолінергічної дії. Який препарат, що блокує M - холінорецептори, потрібно призначити в даному випадку?
Правильна відповідь	Атропіну сульфат
B	Пілокарпіну гідрохлорид
C	Дитилін
D	Бензогексоній
E	Мезатон
№	крок 2009
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	До стоматолога звернувся хворий зі скаргами на свербіж і печіння у порожнині рота, підвищену температуру. Був встановлений діагноз: трихомонадний гінгівостоматит. Який засіб слід обрати для лікування?
Правильна відповідь	Метронідазол
B	Ампіцилін
C	Доксацикліну гідрохлорид
D	Гентаміцину сульфат
E	Ністатин
№	крок 2010, 2011
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Пацієнтка 65-ти років з хронічною серцевою недостатністю тривалий час лікується дигітоксидом, самостійно визначаючи дозу. Надійшла до стаціонару із скаргами на погіршення загального стану, появу аритмії, нудоту, зменшення виділення сечі, безсоння. З чого слід розпочати лікування хворої?
Правильна відповідь	Відмінити дигітоксин
B	Зменшити дозу дигітоксину
C	Призначити строфантин внутрішньовенно
D	Призначити дигітоксин
E	Ввести розчин кальцію глюконату внутрішньовенно

№	крок 2010
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	В хірургічному відділенні стоматологічної поліклініки готують хворого до екстракції зуба. Який препарат слід додати до розчину місцевого анестетика для подовження його дії?
Правильна відповідь	Адреналіну гідрохлорид
В	Норадреналіну гідротартрат
С	Ізадрин
Д	Сальбутамол
Е	Октадин
№	крок 2010, 2011
Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	Хворий надійшов до хірургічного відділення з діагнозом гострий панкреатит. Розпочато консервативне лікування. Призначення якого препарату є патогенетично обґрунтованим?
Правильна відповідь	Контрикал
В	Трипсин
С	Хімотрипсин
Д	Панкреатин
Е	Фібринолізин
№	крок 2010
Тема	Засоби, що впливають на лейкоцитоз та зсідання крові.
Текст завдання	Хвора скаржиться на біль у голені, який підсилюється під час ходи. Об'єктивно: відмічається набряк та почервоніння по ходу вени. Лікар призначив антикоагулянт прямої дії для місцевого вживання. Який препарат можна використати з цією метою?
Правильна відповідь	Мазь гепаринова
В	Мазь саліцилова
С	Мазь троксевазінова
Д	Мазь бутадіонова
Е	Тромбін
№	крок 2010, 2012, 2013
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	До поліклініки звернувся хворий зі скаргами на біль за грудниною, задишку і серцебиття. Після обстеження лікар діагностував у хворого ІХС і призначив верапаміл. Який механізм дії даного препарату?

Правильна відповідь	Блокує кальцієві канали
B	Блокує α -адренорецептори
C	Блокує β -адренорецептори
D	Блокує калієві канали
E	Блокує натрієві канали
№	крок 2010, 2011
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	До стоматолога звернувся пацієнт з артритом скронево-нижньощелепного суглоба. Лікар-стоматолог призначив мазь із диклофенак-натрієм. Який механізм дії цього лікарського засобу?
Правильна відповідь	Пригнічення циклооксигенази
B	Пригнічення фосфоліпази
C	Активація опіатних рецепторів
D	Блокада опіатних рецепторів
E	Активація циклооксигенази
№	крок 2010
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	В стоматологічному кабінеті у хворого розвинувся напад бронхіальної астми. Лікар застосував препарат з групи β адреноміметиків у вигляді інгаляцій. Який препарат був застосований?
Правильна відповідь	Сальбутамол
B	Еуфілін
C	Адреналіну гідрохлорид
D	Атропіну сульфат
E	Ефедрину гідрохлорид
№	крок 2010, 2011
Тема	Загальні принципи лікування гострих отруєнь.
Текст завдання	Під час барбітурового наркозу у хворого 65-ти років почало прогресувати пригнічення дихання. Анестезіолог зробив внутрішньовенну ін'єкцію 10 мл 0,5% розчину бемегрідю. Стан хворого покращився, об'єм легеневої вентиляції збільшився. Яке явище полягає в основі взаємодії цих препаратів?
Правильна відповідь	Антагонізм прямий
B	Антагонізм непрямий
C	Антагонізм однобічний
D	Синергізм прямий

Е	Синергізм непрямий
№	крок 2010, 2011
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	Хворий 60-ти років звернувся до лікаря зі скаргами на за груднинний біль після фізичного навантаження. Лікар призначив нітрогліцерин. Після застосування препарату за груднинний біль зник, проте з'явився сильний біль голови. Який можливий механізм цієї побічної дії?
Правильна відповідь	Підвищення внутрішньочерепного тиску
В	Блокада α -адренорецепторів
С	Блокада фосфодіестерази
D	Зменшення накопичення іонів кальцію
Е	Гальмування утворення медіаторів у мозку
№	крок 2010
Тема	Антидепресанти. Психостимулятори. Ноотропи. Аналептики. Засоби, що викликають зловживання.
Текст завдання	Хворому з токсичним паралічем дихального центру для його стимуляції вводили декілька разів кордіамін. Який побічний ефект може виникнути при цьому?
Правильна відповідь	Клонічні судоми
В	Тонічні судоми
С	Аритмія
D	Колапс
Е	Бронхоспазм
№	крок 2010
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	Після парентерального введення препарату в пацієнта розвинувся коматозний стан, спостерігається дихання типу Чейн-Стокса, зіниці різко звужені, колінний рефлекс збережений. Який препарат міг спричинити отруєння?
Правильна відповідь	Морфіну гідрохлорид
В	Аміназин
С	Сибазон
D	Анальгін
Е	Фенобарбітал
№	крок 2010
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.

Текст завдання	Хворому для лікування ІХС лікар призначив антиангінальний засіб, який активує гуанілатциклазу і накопичує цГМФ у клітинах міокарду. Який це засіб?
Правильна відповідь	Ізосорбиду мононітрат
В	Дипіридамо́л
С	Панангін
Д	Валідо́л
Е	Верапамі́л
№	крок 2010
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	До хірургічного відділення госпіталізовано хворого для оперативного втручання. Йому необхідно провести нейролептанальгезію. Який з препаратів доцільно застосувати в комбінації з фентанілом для нейролептанальгезії?
Правильна відповідь	Дроперидол
В	Холосас
С	Сальбугамол
Д	Пілокарпін
Е	Фраксипарин
№	крок 2010, 2012
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Хворому на ревматоїдний артрит для попередження можливого негативного впливу на слизову шлунка призначили препарат із групи нестероїдних протизапальних засобів - селективний інгібітор ЦОГ-2. Вкажіть препарат:
Правильна відповідь	Целекоксиб
В	Анальгін
С	Ацетилсаліцилова кислота
Д	Бугадіон
Е	Ібупрофен
№	крок 2010, 2011
Тема	Хіміотерапевтичні засоби. Антибіотики (I).
Текст завдання	Хворому після апендектомії з метою профілактики інфекції призначений антибіотик групи цефалоспоринів. Порушення якого процесу полягає в основі протимікробної активності антибіотиків цієї групи?
Правильна відповідь	Утворення мікробної стінки
В	Синтез нуклеїнових кислот

C	Рибосомальний синтез білку
D	Енергетичний обмін
E	Блокада холінестерази
№	крок 2010
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	До стоматолога звернувся хворий з ураженням слизової оболонки ротової порожнини. Було встановлено діагноз: герпетичний стоматит. Який з перелічених засобів забезпечить дію на етіотропний фактор?
Правильна відповідь	Ацикловір
B	Димедрол
C	Парацетамол
D	Левамізол
E	Фурацилін
№	крок 2010
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У хворого на туберкульоз застосовували рифампіцин, що призвело до розвитку стійкості до препарату мікобактерій туберкульозу. З яким препаратом необхідно поєднувати рифампіцин для зменшення розвитку стійкості мікобактерій?
Правильна відповідь	Ізоніазид
B	Ацикловір
C	Інтраконазол
D	Метронідазол
E	Амоксицилін
№	крок 2010
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Хворому на стоматит лікар призначив полоскання ротової порожнини. Який антисептик з групи окислювачів найбільш придатний для цього?
Правильна відповідь	Калію перманганат
B	Борна кислота
C	Розчин йоду спиртовий
D	Спирт етиловий
E	Хлорамін
№	крок 2011

Тема	Снодійні та проти судомні засоби.
Текст завдання	У хворого 65-ти років синдром паркінсонізму. Який засіб слід йому призначити?
Правильна відповідь	Леводопа
В	Атропіну сульфат
С	Скополамін
Д	Амізил
Е	-
№	крок 2011, 2013
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Курареподібні речовини (дитилін) роблять неможливим скорочення скелетних м'язів, оскільки вони блокують:
Правильна відповідь	Нервово-м'язові синапси
В	Центральні синапси
С	Гангліонарні синапси
Д	Проведення збудження мембраною
Е	Пропріорецептори
№	крок 2011
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	Хворому на ішемічну хворобу серця з передсердною екстрасистолією призначено препарат, який переважно блокує калієві канали, знижує адренергічні впливи на серце, суттєво подовжує потенціал дії, розширює коронарні судини. Який препарат призначено?
Правильна відповідь	Аміодарон
В	Корглікон
С	Нітрогліцерин
Д	Добутамін
Е	Лізиноприл
№	крок 2011
Тема	Загальна фармакологія. Фармакодинаміка. Фармакотоксикодинаміка.
Текст завдання	До наркологічного відділення госпіталізовано хворого з діагнозом - морфінізм. Лікар відзначив зниження фармакологічної активності морфіну. Як називається явище, коли зменшується ефективність препарату при повторному введенні?
Правильна відповідь	Звикання
В	Кумуляція

С	Тахіфілаксія
D	Антагонізм
Е	Алергія
№	крок 2011
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	40-річному чоловікові, який хворіє на туберкульоз легень призначено ізоніазид. Нестача якого вітаміну може розвинутися внаслідок тривалого вживання даного препарату?
Правильна відповідь	Піридоксин
B	Тіамін
С	Кобаламін
D	Біотин
Е	Фолієва кислота
№	крок 2011, 2012
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Хворий на стенокардію приймає ацетилсаліцилову кислоту в дозі 100 мг на добу. З якою метою застосовується ацетилсаліцилова кислота у даного хворого?
Правильна відповідь	Для пригнічення агрегації тромбоцитів
B	Для пригнічення зсідання крові
С	Для розширення коронарних судин
D	Для зниження рівня протромбіну
Е	Для зниження вмісту холестерину
№	крок 2011
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	У 42-річного чоловіка діагностований інфаркт міокарда. Неефективність попередніх заходів дала підставу лікарю провести нейролептаналгезію. Який нейролептик необхідно застосувати?
Правильна відповідь	Дроперидол
B	Аміназин
С	Галоперидол
D	Прометазин
Е	Клозепін
№	крок 2011
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.

Текст завдання	Сімейний лікар діагностував ішемічну хворобу серця і призначив хворому нітрат тривалої дії, який повністю абсорбується в травному каналі, застосовується для профілактики нападів стенокардії. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Ізосорбиду мононітрат
В	Метопролол
С	Валідол
D	Ніфедипін
Е	Амлодипін
№	крок 2011
Тема	Хіміотерапевтичні засоби. Антибіотики (I).
Текст завдання	Хворий тривалий час вживав антибіотики широкого спектру дії, що викликали зниження апетиту та пронос з гнилісним запахом. Про яку побічну дію йдеться?
Правильна відповідь	Дисбактеріоз
В	Алергічна реакція
С	Кардіотоксична дія
D	Ототоксична дія
Е	Нефротоксична дія
№	крок 2011
Тема	Холінергічні засоби. Холіноміметики.
Текст завдання	У хворого на 2-3 день після операції резекції шлунка не відновилась перистальтика кишок. Що потрібно призначити хворому для стимуляції рухової функції шлунковокишкового тракту?
Правильна відповідь	Прозерин
В	Празозин
С	Циклодол
D	Атропіну сульфат
Е	Норадреналіну гідротартрат
№	крок 2011, 2012
Тема	Холінергічні засоби. Холіноміметики.
Текст завдання	Під час операції на щелепно-лицьовій ділянці для зниження секреції слинних залоз хворому ввели атропіну сульфат. Виникли тахікардія, сухість та гіперемія шкіри, параліч акомодатії та підвищення внутрішньоочного тиску. Який антагоніст доцільно використати в даному випадку?
Правильна відповідь	Прозерин
В	Скополаміну гідробромід

С	Платифіліну гідротартрат
D	Атенолол
Е	Дипіридамол
№	крок 2011, 2012
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	Хворому на остеомієліт нижньої щелепи був призначений антибіотик тетрациклінової групи. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Доксицикліну гідрохлорид
В	Рифампіцин
С	Стрептоміцин
D	Оксацилін
Е	Амікацин
№	крок 2012
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Хворому з афтами слизової оболонки призначили препарат, діючим агентом котрого є галоген, а також поверхнево активна речовина, що має дезінфікуючу, дезодоруючу дію. Застосовується для дезінфекції неметалевого інструментарію, рук, предметів догляду за інфекційними хворими. Як антисептик використовується для лікування інфікованих ран, слизової оболонки ротової порожнини, патологічних зубоясеневих кишень, дезінфекції кореневих каналів. Визначте препарат:
Правильна відповідь	Хлоргексидину біглюконат
В	Калію перманганат
С	Кислота борна
D	Діамантовий зелений
Е	Перекис водню
№	крок 2012
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	При введенні хворому з метою проведення провідникової анестезії засобу, який використовується в хірургічній стоматології, виникли симптоми отруєння: збудження ЦНС з наступним паралічем, гостра серцево-судинна недостатність (колапс), в патогенезі якого має значення сенсibilізація до даного препарату. Виникли також алергічні реакції (свербіж, набряклість, еритема). Визначте препарат:
Правильна відповідь	Лідокаїн
В	Дитилін

С	Тіопентал-натрію
D	Тубокурарину хлорид
Е	Ардуан
№	крок 2012, 2013
Тема	Засоби, що впливають на лейкопоез та зсідання крові.
Текст завдання	В комплексному лікуванні гінгівіту хворому призначили препарат, який за хімічною будовою відноситься до похідних піримідину, стимулює лейкопоез, прискорює загоєння ран, підсилює ріст та розмноження клітин (процеси проліферації), виявляє протизапальну дію. Застосовується при лейкопеніях різного генезу, в стоматологічній практиці при запальних захворюваннях слизової оболонки ротової порожнини. Визначте препарат:
Правильна відповідь	Метилурацил
В	Меркаптопурин
С	Метотрексат
D	Ціанокобаламін
Е	Коамід
№	крок 2012, 2014, 2015
Тема	Антиадренергічні засоби.
Текст завдання	У хворої з артеріальною гіпертензією розвинувся напад бронхіальної астми. Який з нижче перерахованих бронхолітичних засобів може спровокувати гіпертонічний криз?
Правильна відповідь	Ефедрину гідрохлорид
В	Сальбутамол
С	Еуфілін
D	Беротек
Е	Ізадрин
№	крок 2012
Тема	Фармакологія засобів для наркозу.
Текст завдання	Після повторного оперативного втручання з використанням того ж самого загального анестетика у хворого виникло гостре ураження печінки (гепатит). Який загальний анестетик найбільш імовірно може викликати дану патологію?
Правильна відповідь	Фторотан
В	Азоту закис
С	Тіопентал натрію

D	Пропанідид
E	Ефір
№	крок 2012
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	На прийомі у стоматолога у хворого виник гострий біль за грудниною, який іррадіює в ліву руку і плече; відчуття нестачі повітря, страх. Яка з запропонованих речовин найбільш адекватна в цьому випадку?
Правильна відповідь	Нітрогліцерин
B	Нітросорбід
C	Діазепам
D	Анальгін
E	Парацетамол
№	крок 2012, 2013
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Під час оперативного втручання анестезіолог для керованої гіпотонії застосував гангліоблокуючий засіб. Який препарат було призначено хворому в даному випадку?
Правильна відповідь	Гіроній
B	Бензогексоній
C	Пірілен
D	Пентамін
E	Пахікарпін
№	крок 2012
Тема	Антидепресанти. Психостимулятори. Ноотропи. Аналептики. Засоби, що викликають зловживання.
Текст завдання	До реанімаційного відділення госпіталізовано хворого з клінікою отруєння нейротропною речовиною. До комплексу лікування включено дихальний аналептик з ноотропною дією. Який препарат призначено?
Правильна відповідь	Етимізол
B	Амітриптилін
C	Теофілін
D	Камфора
E	Сульфокамфокаїн
№	крок 2012
Тема	Лікарські засоби, що діють на функцію органів травлення.

Текст завдання	У хворого на діарею небактеріального генезу скарги на часту дефекацію. Який з перелічених засобів, механізм протидіарейної дії якого реалізується через опіятні рецептори кишок, доцільно використати?
Правильна відповідь	Імодіум (лоперамід)
В	Но-шпа
С	Де-нол
D	Атропіну сульфат
Е	Лінекс
№	крок 2012
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	Бригада швидкої допомоги була викликана до хворого 48-ми років із приводу інфаркту міокарда. У комплексну терапію було включено анальгетик, що застосовують для нейролептаналгезії. Вкажіть найбільш доцільний швидкодіючий препарат:
Правильна відповідь	Фентаніл
В	Аспірин
С	Індометацин
D	Промедол
Е	Морфіну гідрохлорид
№	крок 2012
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	Хворому 67-ми років з діагнозом: ішемічна хвороба серця, стенокардія напруги, був призначений лікарський препарат з групи блокаторів калієвих каналів. Який препарат був призначений хворому?
Правильна відповідь	Аміодарон
В	Амлодипін
С	Молсидомін
D	Карбокромєн
Е	Дипіридамол
№	крок 2012, 2014, 2015
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У жінки, що тривало приймала антибіотики з приводу кишкової інфекції, розвинулося ускладнення з боку слизової порожнини рота у вигляді запального процесу і білого нальоту, у якому при бактеріологічному дослідженні були виявлені дріжджеподібні грибки <i>Candida albicans</i> . Який з перерахованих препаратів показаний для лікування цього ускладнення?

Правильна відповідь	Флуконазол
B	Бісептол
C	Тетрациклін
D	Фуразолідон
E	Поліміксин
№	крок 2012, 2013
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	У хворого виражений больовий синдром при невралгії. Який засіб з нестероїдних протизапальних препаратів зменшить болесприйняття?
Правильна відповідь	Диклофенак-натрій
B	Кодеїну фосфат
C	Кетаміну гідрохлорид
D	Лідокаїну гідрохлорид
E	Дроперидол
№	крок 2012
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	Лікар призначив хворому з гострою серцевою недостатністю неглікозидний кардіотонічний засіб, який безпосередньо стимулює β_1 -адренорецептори міокарда, збільшує кровообіг, діурез та застосовується лише внутрішньовенно крапельно внаслідок швидкої інактивації в організмі. Який препарат призначив лікар?
Правильна відповідь	Добутамін
B	Дигоксин
C	Адреналін
D	Корглікон
E	Анаприлін
№	крок 2012
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Для зменшення зубного болю хворому рекомендували приймати ненаркотичний анальгетик. Який засіб був призначений?
Правильна відповідь	Парацетамол
B	Анестезин
C	Фізостигміну саліцилат

D	Метацин
E	Індерал
№	крок 2012
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	Хворому, що страждає на алергічний хейліт, призначена мазь преднізолону для змазування червоної облямівки і слизової губ. До якої групи засобів відноситься цей препарат?
Правильна відповідь	Глюкокортикоїди
B	Мембраностабілізатори
C	Блокатори серотонінових рецепторів
D	Блокатори гістамінових рецепторів
E	Антагоністи лейкотрієнових рецепторів
№	крок 2012
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Дитині 5-ти років був діагностований гінгівіт. Лікар-стоматолог обробив місце ураження галогеновмисним антисептиком, який має протимікробну, фунгіцидну дію. Який це лікарський засіб?
Правильна відповідь	Розчин йоду спиртовий
B	Розчин кислоти борної
C	Протаргол
D	Розчин цинку сульфату
E	Розчин фуразолідону
№	крок 2013
Тема	Сульфаніламідні. Протимікробні засоби різної хімічної структури.
Текст завдання	Для лікування деяких інфекційних захворювань, що викликаються бактеріями, застосовуються сульфаніламідні препарати, що блокують синтез фактора росту бактерій. Який механізм дії цих препаратів?
Правильна відповідь	Є антивітамінами параамінобензойної кислоти
B	Інгібують всмоктування фолієвої кислоти
C	Є алостеричними інгібіторами ферментів
D	Беруть участь в окисно-відновних процесах
E	Є алостеричними ферментами
№	крок 2013, 2014
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.

Текст завдання	У хворого на прийомі у стоматолога виник приступ пароксизмальної тахікардії. Який з названих засобів слід використати для його купірування?
Правильна відповідь	Верапаміл
B	Ізадрин
C	Атропін
D	Дифенін
E	Нітрогліцерин
№	крок 2013
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Хворий на хронічну серцеву недостатність протягом декількох місяців приймав в амбулаторних умовах дигоксин. На певному етапі лікування у нього виникли симптоми передозування препарату. Яке явище лежить в основі розвитку цього ускладнення?
Правильна відповідь	Матеріальна кумуляція
B	Звикання
C	Сенсибілізація
D	Функціональна кумуляція
E	Тахіфілаксія
№	крок 2013
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Хвора звернулась до лікаря зі скаргами на болі та обмеження рухів у колінних суглобах. Який з нестероїдних протизапальних засобів краще призначити, враховуючи наявність в анамнезі хронічного гастродуоденіту?
Правильна відповідь	Целекоксиб
B	Диклофенак-натрій
C	Промедол
D	Кислота ацетилсаліцилова
E	Парацетамол
№	крок 2013, 2014, 2015
Тема	Хіміотерапевтичні засоби. Антибіотики (I).
Текст завдання	Хворому 30-ти років для лікування пневмонії лікар на 3 дні призначив антибіотик з групи азалідів, що має бактерицидну дію, тривалий ефект, здатність зв'язуватись з фагоцитами і накопичуватись у вогнищах інфекції. Який препарат було призначено хворому?
Правильна відповідь	Азитроміцин

B	Еритроміцин
C	Бензилпеніциліну натрієва сіль
D	Ізоніазид
E	Ципрофлоксацин
№	крок 2013, 2015
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Пацієнт доставлений до лікарні з симптомами запаморочення, сухості в роті, зіниці сильно розширені, порушення акомодатії, тахікардія, утруднення сечовипускання, атонія кишечника. Передозування яким препаратом могло викликати дані симптоми?
Правильна відповідь	Атропіну сульфат
B	Фуросемід
C	Клофелін
D	Каптоприл
E	Празозин
№	крок 2013
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	При сильному зубному болі хворому рекомендовано прийняти ненаркотичний анальгетик із групи похідних аніліну. Виберіть препарат:
Правильна відповідь	Парацетамол
B	Кислота ацетилсаліцилова
C	Анальгін
D	Бугадіон
E	Ібупрофен
№	крок 2013
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	В лікарню доставлена жінка, у якої виникла необхідність в інтубації трахеї. Який з нижченаведених лікарських засобів доцільно застосувати у даному випадку?
Правильна відповідь	Дитилін
B	Нітрогліцерин
C	Метронідазол
D	Атропіну сульфат
E	Гентаміцину сульфат

№	крок 2013
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби.
Текст завдання	Жінці, що страждає на алергічний нейродерміт, призначено антигістамінний препарат II покоління, в якого відсутній пригнічуючий вплив на ЦНС. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Лоратадин
B	Діазолін
C	Тавегіл
D	Димедрол
E	Кетотифен
№	крок 2013
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	Хворому на остеомієліт нижньої щелепи був призначений антибіотик тетрациклінової групи. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Доксицикліну гідрохлорид
B	Рифампіцин
C	Стрептоміцин
D	Оксацилін
E	Амікацин
№	крок 2013
Тема	Лікарські засоби, що діють на функцію органів травлення.
Текст завдання	Пацієнту з метою підтримання роботи печінки був призначений препарат, якій містить метіонін. Завдяки цьому може бути забезпечено синтез:
Правильна відповідь	Фосфатидилхоліну
B	Фосфатидилсерину
C	Цитрату
D	Лактату
E	Пірувату
№	крок 2013
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	Жінці 26-ти років, хворій на бронхіт, призначили засіб етіотропної терапії - антибіотик широкого спектру дії. Який це препарат?
Правильна відповідь	Доксициклін

B	Інтерферон
C	БЦЖ-вакцина
D	Амброксол
E	Дексаметазон
№	крок 2013
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У хворого герпетичний кон'юнктивіт. Який етіотропний лікарський засіб необхідно призначити?
Правильна відповідь	Ацикловір
B	Ампіцилін
C	Метисазон
D	Фурагін
E	Тетрациклін
№	крок 2013
Тема	Антиадренергічні засоби.
Текст завдання	Пацієнт 68-ми років звернувся до кардіолога із скаргами на підвищення артеріального тиску, біль в ділянці серця, відчуття перебоїв у роботі серця. Призначте препарат з групи β_1 -адреноблокаторів для лікування даної патології:
Правильна відповідь	Метопролол
B	Морфіну гідрохлорид
C	Ноотропіл
D	Фенотерол
E	Бензилпеніцилін
№	крок 2013
Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	Вагітній з кількома мимовільними абортами в анамнезі призначено терапію вітамінними препаратами. Який вітамін сприяє виношуванню плода?
Правильна відповідь	Альфа-токоферол
B	Тіамін
C	Рутин
D	Ціанокобаламін
E	Піридоксальфосфат
№	крок 2013

Тема	Засоби, що впливають на еритропоез. Крово та плазмозамінники.
Текст завдання	Велика доза сечогінного засобу викликала у хворого падіння артеріального тиску. Яку групу засобів найбільш доцільно використати для його підвищення у цьому випадку?
Правильна відповідь	Плазмозамінники
B	Серцеві глікозиди
C	Аналептики
D	Адреноміметики
E	H-холіноміметики
№	крок 2013
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Після початку лікування туберкульозу легень, хворий звернувся до лікаря зі скаргами на появу червоних сліз та сечі. Який препарат міг викликати такі зміни?
Правильна відповідь	Рифампіцин
B	Бензилпеніциліну натрієва сіль
C	Бензилпеніциліну калієва сіль
D	Бісептол-480
E	Цефазолін
№	крок 2013
Тема	Засоби, що впливають на лейкопоез та зсідання крові.
Текст завдання	Лікар-гематолог призначив пацієнту з кровотечею коагулянт, який діє шляхом підвищення синтезу протромбіну та інших факторів зсідання крові переважно в печінці, є синтетичним водорозчинним вітаміном. Який препарат призначив лікар?
Правильна відповідь	Вікасол
B	Тромбін
C	Етамзилат
D	Гепарин
E	Кальцію хлорид
№	крок 2013
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	У пацієнта для іонофорезу при бактеріальному періодонтиті застосували спиртовий розчин йоду. Вкажіть механізм терапевтичної дії цього засобу:
Правильна відповідь	Заміна атомів водню при атомі азоту в аміногрупі білка

B	Відновлення нітрогрупи під впливом нітроредуктаз
C	Утворення альбумінатів
D	Зміна поверхневого натягу мембрани мікробної клітини
E	Гальмування утворення клітинної стінки
№	крок 2013
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	До приймального відділення надійшов хворий з важкою щелепно-лицевою травмою. Який препарат йому необхідно ввести для зняття больового шоку?
Правильна відповідь	Промедол
B	Сиднокарб
C	Ібупрофен
D	Пантогам
E	Мідокалм
№	крок 2014
Тема	Лікарські засоби, що діють на функцію органів травлення.
Текст завдання	На прийомі у лікаря-стоматолога у хворого 37-ми років з хронічним холециститом на фоні жовчнокам'яної хвороби розвинувся гострий напад болю у правому підребер'ї. Які препарати найбільш раціонально призначити?
Правильна відповідь	Но-шпа
B	Холензим
C	Аллохол
D	Анальгін
E	Сульфат магнію
№	крок 2014
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	Чоловік 49-ти років звернувся до лікаря зі скаргами на біль за грудниною, який виникає у нього на вулиці, по дорозі на роботу, при фізичному напруженні. Хворіє протягом року. Спочатку біль зникав після прийому валідолу, але в останні дні його прийом став неефективним. Який препарат слід призначити хворому?
Правильна відповідь	Нітрогліцерин
B	Калію хлорид
C	Октадин
D	Клофелін
E	Сальбутамол

№	крок 2014
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	Хворому 28-ми років на бактеріальну пневмонію призначили курс лікування еритроміцином. Відомо, що його антибактеріальні властивості зумовлені здатністю цього середника сполучатися з вільною 50S-субодиницею рибосоми. Синтез яких речовин блокує цей антибіотик у бактеріальних клітинах?
Правильна відповідь	Білки
B	РНК
C	ДНК
D	Жири
E	Полісахариди
№	крок 2014, 2016
Тема	Снодійні та проти судомні засоби.
Текст завдання	До приймального відділення був доставлений хворий 56-ти років у непритомному стані з вираженим пригніченням дихання та серцевої діяльності, зниженням сухожильних рефлексів. За словами супроводжуючої його дружини, останнім часом він страждав на безсоння та приймав на ніч снодійні засоби. Який лікарський препарат необхідно ввести хворому для невідкладної допомоги?
Правильна відповідь	Бемегрид
B	Унітіол
C	Дипіроксим
D	Атропіну сульфат
E	Протаміну сульфат
№	крок 2014, 2016
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Який препарат слід призначити для лікування хворий 54-х років з хронічною серцевою недостатністю, що супроводжується тахіаритмією та набряками?
Правильна відповідь	Дигоксин
B	Анаприлін
C	Аміодарон
D	Метопролол
E	Спіронолактон
№	крок 2014
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.

Текст завдання	Хворий 46-ти років знаходиться в урологічному відділенні з приводу загострення хронічного циститу. Який з антисептичних засобів можна застосувати для промивання сечового міхура?
Правильна відповідь	Фурацилін
В	Брильянтовий зелений
С	Перекис водню
D	Котримоксазол
Е	Розчин йоду спиртовий
№	крок 2014
Тема	Засоби, що впливають на лейкоцитоз та зсідання крові.
Текст завдання	У хворого 64-х років часті напади стенокардії. Два роки тому він переніс інфаркт міокарда. Вкажіть групу лікарських засобів, препарати якої доцільно призначити для профілактики розвитку повторного інфаркту міокарда:
Правильна відповідь	Антиагреганти
В	Антикоагулянти непрямої дії
С	Фібринолітики
D	Коагулянти
Е	Антагоністи гепарину
№	крок 2014, 2016
Тема	Холіноблокатори.
Текст завдання	Хворий 41-го року звернувся до офтальмолога для обстеження очного дна. В кон'юнктивальний мішок ока лікар закріпавав розчин, який викликав розширення зіниці і параліч акомодатії. Розчин якого препарату закріпали в око?
Правильна відповідь	Атропіну сульфат
В	Пілокарпіну гідрохлорид
С	Прозерин
D	Галантаміну гідробромід
Е	Фурацилін
№	крок 2014, 2016
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	У хворої 63-х років стався напад миготливої аритмії. При обстеженні лікар виявив гіпотонію (АТ - 80/45 мм рт.ст). Який препарат можна призначити разом з антиаритмічним для попередження колапсу?
Правильна відповідь	Мезатон
В	Адреналін
С	Теофілін

D	Етимізол
E	Кофеїн-бензоат натрію
№	крок 2014, 2016
Тема	Сульфаніламідні. Протимікробні засоби різної хімічної структури.
Текст завдання	Для лікування бронхіту дитині 8-ми років необхідно призначити антибактеріальний засіб. Який з вказаних препаратів з групи фторхінолонів ПРОТИПОКАЗАНИЙ в цьому віці?
Правильна відповідь	Ципрофлоксацин
B	Ампіцилін
C	Амоксицилін
D	Сульфадиметоксин
E	Ампіокс
№	крок 2014, 2015
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Сімейний лікар призначив хворому 53-х років для лікування хронічної серцевої недостатності дигоксин. Через 1 місяць виявив симптоми глікозидної інтоксикації. Який препарат необхідно призначити для усунення інтоксикації?
Правильна відповідь	Унітіол
B	Аміназин
C	Морфіну гідрохлорид
D	Ціанокобаламін
E	Мезатон
№	крок 2014
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	Під час проведення місцевої анестезії при екстракції зуба у хворого 33-х років виник анафілактичний шок. Виберіть препарат для усунення цього стану:
Правильна відповідь	Адреналіну гідрохлорид
B	Еуфілін
C	Кордіамін
D	Димедрол
E	Атропіну сульфат
№	крок 2014
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.

Текст завдання	Фармакологічні ефекти антидепресантів пов'язані з блокуванням (інгібуванням) ними ферменту, який каталізує розпад таких біогенних амінів, як норадреналін, серотонін в мітохондріях нейронів головного мозку. Який фермент бере участь у цьому процесі?
Правильна відповідь	Моноамінооксидаза
B	Трансаміназа
C	Декарбоксилаза
D	Пептидаза
E	Ліаза
№	крок 2014
Тема	Антиадренергічні засоби.
Текст завдання	У хворого 50-ти років під час медичного обстеження виявили стенокардію. Лікар призначив йому препарат метопролол, який знижує силу і частоту серцевих скорочень і, відповідно потребу міокарда в кисні. Механізм його лікуючої дії полягає у наступному:
Правильна відповідь	Блокада β_1 -адренорецепторів
B	Блокада β_2 -адренорецепторів
C	Блокада М-холінорецепторів
D	Блокада Н-холінорецепторів
E	Стимуляція β_1 -адренорецепторів
№	крок 2014
Тема	Сульфаніламідні. Протимікробні засоби різної хімічної структури.
Текст завдання	Хворому на виразкову хворобу шлунка 45-ти років призначено препарат в основі дії якого є антимікробна дія. Який це препарат?
Правильна відповідь	Метронідазол
B	Бісакодил
C	Омепразол
D	Фталазол
E	Дитилін
№	крок 2014
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.

Текст завдання	Машиною швидкої допомоги, доставлено хворого 49-ти років із алкогольним делірієм та зоровими галюцинаціями. Лікар призначив препарат, який блокує центральні норадренергічні і дофамінергічні рецептори, та є похідним бутирофенону. Який нейролептик призначив лікар?
Правильна відповідь	Дроперидол
В	Аміназин
С	Хлорпротиксен
Д	Діазепам
Е	Етаперазин
№	крок 2014, 2016
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	До стоматолога звернувся хворий 47-ми років з артритом скронево-нижньощелепного суглоба. Лікар призначив протизапальний препарат - селективний інгібітор ферменту циклооксигенази-2. Який препарат призначили хворому?
Правильна відповідь	Целекоксиб
В	Бугадіон
С	Індометацин
Д	Ібупрофен
Е	Кислота мефенамова
№	крок 2014
Тема	Загальна фармакологія. Фармакодинаміка. Фармакотоксикодинаміка.
Текст завдання	Хворому 37-ми років для обстеження очного дна був призначений атропіну сульфат у вигляді очних крапель, після чого для відновлення акомодатції закрапали розчин пілокарпіну гідрохлориду, що не дало бажаного результату. Що спричинило відсутність ефекту?
Правильна відповідь	Односторонній антагонізм
В	Синергізм
С	Тахіфілаксія
Д	Двосторонній антагонізм
Е	Звикання
№	крок 2014, 2015
Тема	Гормональні препарати поліпептидної та амінокислотної структури. Антигормональні засоби.
Текст завдання	Тривале лікування гіпофункції щитоподібної залози спричинило загальну дистрофію, карієс зубів, тахікардію, тремор кінцівок. Який засіб викликав побічні ефекти?

Правильна відповідь	L-тироксин
B	Хумулін
C	Паратиреоїдин
D	Тирокальцитонін
E	Преднізолон
№	крок 2015
Тема	Антигіпертензивні, гіпертезівні засоби. Засоби, які впливають на кровообіг та мікроциркуляцію.
Текст завдання	Хворий з гіпертонічною хворобою II ст. за рекомендацією лікаря почав приймати антигіпертензивний препарат. Через кілька днів прийому препарату артеріальний тиск нормалізувався, але хворий помітив, що у нього з'явився сухий кашель. Який препарат був призначений?
Правильна відповідь	Еналапріл
B	Верапаміл
C	Клофелін
D	Резерпін
E	Пропранолол (анаприлін)
№	крок 2015
Тема	Лікарські засоби, що діють на функцію органів травлення.
Текст завдання	Хворому 60-ти років було встановлено діагноз цироз печінки, причиною якого було токсичне ураження алкоголем. Який препарат краще за все призначити хворому?
Правильна відповідь	Ессенціале
B	Вітамін E
C	Аскорбінова кислота
D	Рібоксин
E	Кислота глютамінова
№	крок 2015
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворий звернувся до лікаря зі скаргами на стоматит, який був лікований антисептичними засобами. Який препарат необхідно призначити хворому, якщо ураження слизової оболонки мають герпетичну природу?
Правильна відповідь	Ацикловір
B	Ремантадин
C	Фуразолідон
D	Бісептол

Е	Клотримазол
№	крок 2015, 2016
Тема	Сечогінні засоби. Комплексна терапія хронічної серцевої недостатності. Протиподагричні засоби.
Текст завдання	У хворого на хронічний пієлонефрит після неконтрольованого прийому сечогінних засобів виникли екстрасистоли та болі у ділянці серця. При дослідженні крові виявлено гіпокаліємію. Який з перерахованих препаратів слід призначити?
Правильна відповідь	Аспаркам
В	Калію перманганат
С	Кальцію хлорид
D	Ретинолу ацетат
Е	Гідрохлортіазид
№	крок 2015, 2016
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	До приймального відділення госпіталізовано чоловіка у непритомному стані. На зовнішні подразники не реагує, дихання періодичне по типу Чейн-Стокса, зіниці звужені, зіничний рефлекс відсутній. Було встановлено, що дані симптоми обумовлені застосуванням морфіну. Призначити антидотну терапію:
Правильна відповідь	Налоксон
В	Унітіол
С	Апоморфіну гідрохлорид
D	Кальцію хлорид
Е	Протаміну сульфат
№	крок 2015
Тема	Сечогінні засоби. Комплексна терапія хронічної серцевої недостатності. Протиподагричні засоби.
Текст завдання	У пацієнтки з артеріальною гіпертензією виник гіпертензивний криз, який ускладнився набряком легень. Який сечогінний препарат необхідно застосувати у комплексній терапії даної хворої?
Правильна відповідь	Фуросемід
В	Тріамтерен
С	Верошпірон
D	Амілорид
Е	Еуфілін
№	крок 2015, 2016
Тема	Холінергічні засоби. Холіноміметики.

Текст завдання	У 2-річної дівчинки була діагностована важка форма міастенії. Який з перерахованих засобів показаний для лікуванні цього захворювання?
Правильна відповідь	Галантаміну гідробромід
B	Допамін
C	Скополамін
D	Цитітон
E	Норадреналін
№	крок 2015, 2016
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	Хворому з важким перебігом ревматоїдного артриту для постійного прийому був призначений преднізолон. Який режим прийому є оптимальним з урахуванням хронофармакологічних особливостей дії преднізолону та фізіологічних коливань секреції кортикостероїдів в організмі?
Правильна відповідь	2/3 добової дози вранці, 1/3 дози вдень
B	Вся доза вранці
C	1/3 дози тричі на день
D	Вся доза ввечері
E	Усі наведені схеми рівноцінні
№	крок 2015
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури.
Текст завдання	Пацієнт 68-ми років звернувся до кардіолога із скаргами на підвищення артеріального тиску, біль в ділянці серця, відчуття перебоїв у роботі серця. Призначте препарат з групи β_1 -адреноблокаторів для лікування даної патології:
Правильна відповідь	Метопролол
B	Морфіну гідрохлорид
C	Ноотропіл
D	Фенотерол
E	Бензилпеніцилін
№	крок 2015
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	Жінці, яка скаржиться на постійне відчуття страху, тривоги, поставлено діагноз неврозу та призначено препарат з анксиолітичною дією. Який це препарат?

Правильна відповідь	Діазепам
B	Настойка женьшеню
C	Пірацетам
D	Аміназин
E	Кофеїн-бензоат натрію
№	крок 2015
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	Хворому 55-ти років для комплексного лікування легеневої форми туберкульозу призначений протитуберкульозний засіб. Який з вказаних лікарських засобів проявляє свою антимікробну активність виключно по відношенню до мікобактерій туберкульозу?
Правильна відповідь	Ізоніазид
B	Стрептоміцину сульфат
C	Гатіфлоксацин
D	Циклосерин
E	Канаміцину сульфат
№	крок 2015, 2016
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	У хворого на стоматологічному прийомі виник напад пароксизмальної тахікардії, у зв'язку з чим йому ввели лідокаїн. З яким механізмом дії лідокаїну пов'язаний його протиаритмічний ефект?
Правильна відповідь	Мембранно-іонний
B	Потенціювання
C	Кумуляція
D	Антагонізм
E	Сумація
№	крок 2015
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби.
Текст завдання	У 12-річної дитини непереносимість ряду харчових продуктів. Їх вживання викликає алергічну реакцію у вигляді висипань на шкірі, що сверблять. Який з антигістамінних засіб слід призначити, щоб не заважати шкільним заняттям дитини?
Правильна відповідь	Лоратадин
B	Димедрол
C	Диклофенак

D	Еуфілін
E	Ефедрин
№	крок 2015
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби.
Текст завдання	Студент звернувся до лікаря з проханням допомогти йому перебороти страх перед стоматологічними маніпуляціями. Лікар порадив йому вжити такий препарат:
Правильна відповідь	Діазепам
B	Аміназин
C	Дроперидол
D	Дімедрол
E	Пірацетам
№	крок 2016
Тема	Сульфаніламідні. Протимікробні засоби різної хімічної структури.
Текст завдання	Який комбінований препарат з групи сульфаніламідів має високий бактерицидний ефект?
Правильна відповідь	Бактрим
B	Фталазол
C	Сульфадімезин
D	Салазопіридазин
E	Етамбутол
№	крок 2016
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	Хворому призначено комплексне лікування пародонтозу з використанням антибіотика лінкоміцина. Позитивного ефекту не було. Призначте інший антибіотик, здатний накопичуватись в кістках, зубах і сполучній тканині:
Правильна відповідь	Тетрациклін
B	Еритроміцин
C	Ністатин
D	Левоміцетин
E	Оксацилін
№	крок 2016
Тема	Антигіпертензивні, гіпертезівні засоби. Засоби, які впливають на кровообіг та мікроциркуляцію.
Текст завдання	У хворої при лікуванні гіпертонічної хвороби на фоні прийому препарату виник сухий кашель. Для якого препарату характерна така побічна дія?

Правильна відповідь	Еналаприл
В	Резерпін
С	Гідрохлортіазид
Д	Дротаверин
Е	Но-шпа
№	крок 2016
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	В пульмонологічному відділенні хворому на обструктивний бронхіт зі спастичним компонентом було призначено бронхолітик, терапевтичний ефект якого обумовлюється стимуляцією β_2 -адренорецепторів гладенької мускулатури бронхів. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Сальбутамол
В	Кромолін-натрій
С	Еуфілін
Д	Метацин
Е	Преднізолон
№	крок 2016
Тема	Психотропні засоби. Наркотичні анальгетики.
Текст завдання	До акушерського відділення госпіталізовано породілля. Для знеболювання пологів жінці ввели наркотичний анальгетик. Назвіть препарат:
Правильна відповідь	Промедол
В	Ацетилсаліцилова кислота
С	Анальгін
Д	Целекоксиб
Е	Диклофенак натрію
№	крок 2016
Тема	Сульфаніламідні. Протимікробні засоби різної хімічної структури.
Текст завдання	У хворого у пародонтальних кишнях виявлена патогенна мікрофлора. Лікар-стоматолог призначив хіміотерапевтичний засіб - похідне імідазолу. Який це препарат?
Правильна відповідь	Метронідазол
В	Фуразолідон
С	Метилурацил

D	Флюконазол
E	Ацикловір
№	крок 2016
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	Хворому зі скаргами на періодичні напади тахікардії, був призначений лікарський засіб із групи β -адреноблокаторів. Тахікардія зникла, але з'явилися напади задухи. Який засіб був призначений хворому?
Правильна відповідь	Анаприлін
B	Резерпін
C	Октадин
D	Фентоламін
E	Фенотерол
№	крок 2016
Тема	Засоби, що впливають на лейкоцитоз та зсідання крові.
Текст завдання	Для профілактики і лікування тромбозу застосовуються засоби, що знижують згортання крові (антикоагулянти). Вкажіть антикоагулянт, при передозуванні якого як антагоніст застосовують протаміну сульфат:
Правильна відповідь	Гепарін
B	Синкумар
C	Фенілін
D	Натрію гідроксид
E	Неодикумарин
№	крок 2016
Тема	Гормональні препарати поліпептидної та амінокислотної структури. Антигормональні засоби.
Текст завдання	До пологового відділення надійшла пацієнтка з слабкістю пологової діяльності. Який гормон необхідно ввести пацієнтці для стимуляції скорочення гладеньких м'язів матки та лактації?
Правильна відповідь	Окситоцин
B	Вазопресин
C	Альдостерон
D	Кортизол
E	Синестрол
№	крок 2016
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.

Текст завдання	У пацієнта діагностований первинний туберкульоз легень. Призначення якого протитуберкульозного засобу з групи антибіотиків, що порушують синтез РНК мікобактерій, є бажаним?
Правильна відповідь	Рифампіцин
В	Піразинамід
С	Канаміцину сульфат
Д	ПАСК
Е	Етамбутол
№	крок 2016
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори.
Текст завдання	Хвора 65-ти років страждає на хронічний закреп внаслідок гіпотонії товстого кишечника. Який засіб лікування закрепу слід обрати за цих обставин?
Правильна відповідь	Бісакодил
В	Касторова олія
С	Магнію сульфат
Д	Прозерин
Е	Метоклопрамід
№	крок 2016
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.
Текст завдання	У хворого після видалення зуба виник напад стенокардії. Який антиангінальний засіб дасть швидкий ефект при сублінгвальному застосуванні?
Правильна відповідь	Нітроглицерин
В	Клофелін
С	Панангін
Д	Триметазідин
Е	Ізадрин
№	крок 2016
Тема	Ненаркотичні анальгетики. Нестероїдні протизапальні засоби (НПЗЗ).
Текст завдання	Стоматолог після обробки зуба призначив хворому знеболюючий препарат із групи нестероїдних протизапальних засобів. Вкажіть його:
Правильна відповідь	Диклофенак натрію
В	Галантаміну гідробромід
С	Галоперидол

D	Бугорфанол
E	Феназепам
№	крок 2014
Тема	Антибіотики (II).
Текст завдання	Хворому призначили антибіотик хлорамфенікол (левомецитин), який порушує у мікроорганізмів синтез білка шляхом гальмування процесу:
Правильна відповідь	Елонгації трансляції
B	Утворення полірибосом
C	Транскрипції
D	Процесінгу
E	Ампліфікації генів
№	крок 2011, 2013
Тема	Антидепресанти. Психостимулятори. Ноотропи. Аналептики. Засоби, що викликають зловживання.
Текст завдання	Депресії, емоційні розлади є наслідком нестачі у головному мозку норадреналіну, серотоніну та інших біогенних амінів. Збільшення їх вмісту у синапсах можна досягти за рахунок антидепресантів, які гальмують активність такого ферменту:
Правильна відповідь	Моноамінооксидаза
B	Диамінооксидаза
C	Оксидаза L-амінокислот
D	Оксидаза D-амінокислот
E	Фенілаланін-4-монооксигеназа
№	Крок 2018, 2020
Тема	Холіноблокатори
Текст завдання	У хворого із вивихом щелепи лікар застосував засіб для короткочасного розслаблення м'язів з групи міорелаксантів. Виберіть цей засіб:
Правильна відповідь	Дитилін
B	Новокаїн
C	Цититон
D	Папаверину гідрохлорид
E	Піридостигміну гідробромід
№	Крок 2018
Тема	Антибіотики

Текст завдання	Хворій для терапії остеомієліту було призначено антибіотик, який здатен добре проникати в кісткову тканину. Назвіть цей препарат:
Правильна відповідь	Лінкоміцину гідрохлорид
B	Стрептоміцину сульфат
C	Цефазолін
D	Поліміксин В
E	Амфотерицин В
№	Крок 2018
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби
Текст завдання	Стоматологічному хворому для пригнічення страху перед болем призначили психоседативний засіб. Який препарат найбільш ефективний в цьому випадку?
Правильна відповідь	Діазепам
B	Аміназин
C	Літію карбонат
D	Настоянка валеріани
E	Натрію бромід
№	Крок 2018
Тема	Вітаміни та вітамінопрепарати. Ферменти
Текст завдання	У лікарню було привезено хворого з опіками шкіри. Для очищення ран від мертвих тканин та слизу лікар для локального лікування призначив ферментний препарат. Назвіть цей препарат:
Правильна відповідь	Трипсин
B	Панзинорм
C	Аспарагіназа
D	Пепсин
E	Стрептокіназа
№	Крок 2018, 2020
Тема	Вітаміни та вітамінопрепарати. Ферменти
Текст завдання	При пародонтозі хворому призначили жиророзчинний вітамінний препарат, що бере активну участь в окисно-відновних процесах в організмі. Антиоксидант є фактором росту, антиксерофтальмічним, забезпечує нормальний зір. В стоматологічній практиці використовується для прискорення епітелізації при захворюваннях слизових оболонок при пародонтозі. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Ретинолу ацетат

B	Ергокальциферол
C	Токоферолу ацетат
D	Вікасол
E	Ціанокобаламін
№	Крок 2018
Тема	Антиадренергічні
Текст завдання	У хворого необхідно зменшити навантаження функцію серця. Які мембранні циторецептори доцільно для цього заблокувати?
Правильна відповідь	β -адренорецептори
B	α -адренорецептори
C	α -та β -адренорецептори
D	M-холінорецептори
E	H-холінорецептори
№	Крок 2018
Тема	Сечогінні засоби
Текст завдання	До відділення реанімації поступив хворий з гострим отруєнням невідомим лікарським засобом. Для швидкого виведення отрути з організму провели форсований діурез. Який з перерахованих засобів використали для цієї процедури?
Правильна відповідь	Фуросемід
B	Гідрохлортіазид
C	Омепразол
D	Спіронолактон
E	Дитилін
№	Крок 2018
Тема	Вітаміни та вітамінопрепарати. Ферменти
Текст завдання	У хворого на гострий панкреатит у сечі суттєво підвищено вміст діастази. Який засіб з групи інгібіторів протеолізу необхідно включити до складу комплексної терапії цього хворого?
Правильна відповідь	Контрикал
B	Фестал
C	Панкреатин
D	Дигестал
E	Мезим форте

№	Крок 2018
Тема	Антигіпертензивні та гіпертензивні засоби и діючі на кровообіг та мікроциркуляцію
Текст завдання	У хворого на ішемічну хворобу серця визначено підвищений вміст в плазмі крові тригліцеридів і ліпопротеїнів дуже низької щільності. Який препарат слід призначити?
Правильна відповідь	Фенофібрат
В	Фамотидин
С	Аміодарон
Д	Лізиноприл
Е	Добутамін
№	Крок 2018
Тема	Ненаркотичні аналгетики. Нестероїдні протизапальні засоби
Текст завдання	Лікар-стоматолог призначив пацієнту з артритом щелепно-лицевого суглоба диклофенак-натрій. Який механізм дії цього препарату?
Правильна відповідь	Пригнічення циклооксигенази-2
В	Пригнічення каталази
С	Активация опіатних рецепторів
Д	Блокада опіатних рецепторів
Е	Активация фосфодіестерази
№	Крок 2018
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби
Текст завдання	Для лікування туберкульозу призначений антибіотик, який забарвлює сечу в червоний колір. Вкажіть цей антибіотик:
Правильна відповідь	Рифампіцин
В	Еритроміцин
С	Амоксицилін
Д	Нітроксолін
Е	Цефотаксим
№	Крок 2018
Тема	Хіміотерапевтичні засоби. Сульфаніламіді. Протимікробні засоби різної хімічної структури
Текст завдання	У хворого у пародонтальних кишнях виявлена патогенна мікрофлора. Лікар-стоматолог призначив хіміотерапевтичний засіб - похідне імідазолу. Який це препарат?
Правильна відповідь	Метронідазол

B	Фуразолідон
C	Метилурацил
D	Флюконазол
E	Ацикловір
№	Крок 2018
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби
Текст завдання	У пацієнтки 26-ти років висипання на шкірі, свербіж після вживання citrusових. Призначте лікарський засіб з групи блокаторів H1-гістамінорецепторів:
Правильна відповідь	Димедрол
B	Кислота ацетилсаліцилова
C	Вікасол
D	Анальгін
E	Парацетамол
№	Крок 2018
Тема	Вітаміни та вітамінопрепарати. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін
Текст завдання	Хворий на мегалобластну анемію приймав препарат з групи водорозчинних вітамінних засобів. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Ціанокобаламін
B	Тіаміну хлорид
C	Токоферолу ацетат
D	Аскорбінова кислота
E	Піридоксин
№	Крок 2019
Тема	Гормональні препарати стероїдної структури
Текст завдання	У хворої діагностували виразку шлунка. З анамнезу відомо, що вона тривалий час хворіє на ревматоїдний артрит. Прийом яких препаратів найбільш імовірно призвів до розвитку даного захворювання?
Правильна відповідь	Глюкокортикоїди
B	Блокатори H ₂ -рецепторів
C	Антигістамінні препарати
D	Антибіотики
E	Антигіпертензивні препарати

№	Крок 2019, 2018
Тема	Засоби, що впливають на еритропоез. Крово- та плазмозамінники
Текст завдання	Хворий на мегалобластну анемію приймав препарат з групи водорозчинних вітамінних засобів. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Ціанокобаламін
B	Тіаміну хлорид
C	Піридоксин
D	Аскорбінова кислота
E	Токоферолу ацетат
№	Крок 2019
Тема	Імунотропні та протиалергічні засоби
Текст завдання	У пацієнтки 26 років висипання на шкірі, свербіж після вживання цитрусових. Призначте лікарський засіб з групи блокаторів H ₁ -гістамінорецепторів:
Правильна відповідь	Димедрол
B	Анальгін
C	Вікасол
D	Кислота ацетилсаліцилова
E	Парацетамол
№	Крок 2019
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби
Текст завдання	У хворого після екстракції зуба розвинулася гостра серцева недостатність. Який препарат доцільно призначити?
Правильна відповідь	Строфантин
B	Настойку конвалії
C	Дигітоксин
D	Адонізид
E	Кордігіт
№	Крок 2019
Тема	Засоби, що впливають на лейкопоез та згортання крові
Текст завдання	У 8-ми місячної дитини спостерігаються часті та сильні підшкірні крововиливи. Призначення синтетичного аналога вітаміну K (вікасолу) дало позитивний ефект. Цей вітамін бере участь у 7- карбоксилюванні глутамінової кислоти такого білка зсідання крові:

Правильна відповідь	Протромбін
B	Проковертин
C	Фактор Хагемана
D	Фібриноген
E	Фактор Розенталя
№	Крок 2019
Тема	Нейролептики. Транквілізатори. Психоседативні засоби
Текст завдання	Хворому з явищами тривоги, страху невпевненості, психічної напруги, призначено діазепам. Який можливий механізм його транквілізуючої дії?
Правильна відповідь	Взаємодія з бензодіазепіновими рецепторами
B	Взаємодія з дофаміновими рецепторами
C	Взаємодія з серотоніновими рецепторами
D	Взаємодія з холінорецепторами
E	Взаємодія з адренорецепторами
№	Крок 2019
Тема	Сечогінні засоби
Текст завдання	Для дегідратаційної терапії у випадку і набряку мозку та легень призначають препарат з потужною натрійуретичною дією. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Фуросемід
B	Спіронолактон
C	Теофілін
D	Кислота етакринова
E	Маніт
№	Крок 2019
Тема	Холіноблокатори
Текст завдання	Під час операції для знерухомлення пацієнта використовують курареподібні фармакологічні препарати. Механізм їх дії полягає у блокуванні:
Правильна відповідь	N-холінорецепторів скелетних м'язів
B	Виділення норадреналіну у синаптичну щілину
C	M-холінорецепторів гладких м'язів
D	Проведення збудження нервовими волокнами
E	Виділення ацетилхоліну у синаптичну щілину

№	Крок 2019
Тема	
Текст завдання	Пацієнту з гіпохромною анемією призначено залізовмісний препарат, який вводять тільки внутрішньовенно. Який це засіб?
Правильна відповідь	Ферковен
В	Маніт
С	Фуросемід
Д	Дихлотіазид
Е	Кислота етакринова
№	Крок 2019
Тема	Антибіотики
Текст завдання	Хворому на стрептококову пневмонію призначено протимікробний засіб, що порушує побудову мікробної оболонки. Який це препарат?
Правильна відповідь	Бензилпеніциліну натрієва сіль
В	Доксицикліну гідрохлорид
С	Гентаміцину сульфат
Д	Еритроміцин
Е	Азитроміцин
№	Крок 2019
Тема	Антиангінальні засоби
Текст завдання	Хворому для лікування ішемічної хвороби серця (ІХС) був призначений β-адреноблокатор, через деякий час у нього з'явився кашель, бронхоспазм. У якого з перелічених засобів є така побічна дія?
Правильна відповідь	Анаприлін
В	Фенігідин
С	Метопролол
Д	Атенолол
Е	Талінол
№	Крок 2019, 2020
Тема	Лікарські засоби, що діють на функцію органів травлення
Текст завдання	Хворому на виразкову хворобу шлунка призначено препарат в основі дії якого є блокада H ₂ -гістамінових рецепторів. Який це препарат?

Правильна відповідь	Фамотидин
B	Дитилін
C	Омепразол
D	Бісакодил
E	Атропіну сульфат
№	Крок 2019
Тема	Антиадренергічні
Текст завдання	З метою усунення нападу бронхіальної астми, який розвинувся при екстракції зуба, пацієнту призначили сальбутамол. До якої фармакологічної групи відноситься цей препарат?
Правильна відповідь	β_2 -адреноміметики
B	Наркотичні анальгетики
C	M-холіноміметики
D	Адаптогени
E	Аналептики
№	Крок 2019
№	Крок 2019
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби
Текст завдання	Хворому з кардіогенним шоком треба ввести неглікозидний кардіотонік. Вкажіть препарат вибору у даній ситуації:
Правильна відповідь	Добутамін
B	Кофеїн
C	Етімізол
D	Амрінон
E	Кордіамін
№	Крок 2019
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори. Місцеві анестетики
Текст завдання	До комплексної терапії хворого на бронхопневмонію, що супроводжується виснажливим сухим кашлем, лікар включив муколітичний препарат, який деполімеризує мукопротеїди. Вкажіть цей препарат:
Правильна відповідь	Ацетилцистеїн
B	Строфантин
C	Кодеїн
D	Атенолол

Е	Неодикумарин
№	Крок 2019
Тема	Засоби що подразнюють та захищають рецептори. Місцеві анестетики
Текст завдання	Перед проведенням екстракції зуба з використанням місцевої анестезії хворому було проведено пробу на чутливість до новокаїну, яка виявилась позитивною. Який препарат можна використати для анестезії у даному випадку?
Правильна відповідь	Лідокаїн
В	Анальгін
С	Кислота ацетилсаліцилова
Д	Новокаїнамід
Е	Натрію вальпроат
№	Крок 2019
Тема	Наркотичні аналгетики
Текст завдання	Хворому зі злоякісною пухлиною для усунення нестерпного болю призначили наркотичний анальгетик. Який механізм розвитку протибольової дії цього засобу?
Правильна відповідь	Активація опіатних рецепторів
В	Гальмування холінергічних рецепторів
С	Гальмування гістамінергічних рецепторів
Д	Активація D ₂ -дофамінових рецепторів
Е	Гальмування серотонінергічних рецепторів
№	крок 2020
Тема	Адренергічні засоби. Адреноміметики.
Текст завдання	У хворого під час відвідування стоматолога трапився напад бронхіальної астми. Що необхідно призначити хворому для зняття бронхоспазму?
Правильна відповідь	Сальбутамол
В	Анаприлін
С	Метацин
Д	Дроперидол
Е	Бензогексоній
№	крок 2020
Тема	Антиангінальні засоби. Комплексна терапія інфаркту міокарду.

Текст завдання	Під час проведення стоматологічної лікувальної процедури у пацієнта виник напад стенокардії. Препарати якої групи необхідно призначити для надання швидкої допомоги?
Правильна відповідь	Антиангінальні засоби
В	Протиаритмічні засоби
С	Антигіпертензивні засоби
Д	Кардіотоніки
Е	Стимулятори дихання
№	крок 2020
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоніки. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	У хворого аритмія. Який лікарський засіб слід призначити хворому?
Правильна відповідь	Аміодарон
В	Кавінтон
С	Нітрогліцерин
Д	Еуфілін
Е	Імізин
№	крок 2020
Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У хворого діагностовано стоматит, викликаний вірусом простого герпесу типу 1 і 2. Який засіб, що є аналогом нуклеозидів і перетворюється під впливом тимідинкінази, забезпечить вибірково високоефективну противірусну терапію?
Правильна відповідь	Ацикловір
В	Лаферон
С	Ацетилцистеїн
Д	Ремантадин
Е	Оксолін
№	крок 2020
Тема	Фармакодинаміка
Текст завдання	Після припинення вживання морфіну за умов його тривалого застосування виникають тяжкі психічні, неврологічні і соматичні порушення. Як називається цей стан?
Правильна відповідь	Абстиненція
В	Ідіосинкразія
С	Кумуляція

D	Сенсибілізація
E	Толерантність
№	крок 2020
Тема	Холіноблокатори
Текст завдання	Для проведення оперативного втручання в щелепно-лицевій ділянці з метою зменшення саливації застосовують холінергічні засоби. Який препарат з названих нижче Ви запропонуєте?
Правильна відповідь	Атропіну сульфат
B	Прозерин
C	Дитилін
D	Адреналіну гідрохлорид
E	Лобеліну гідрохлорид
№	крок 2020
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби.
Текст завдання	Лікар-стоматолог застосував в якості антисептика розчин калію перманганату. Бактерицидний ефект препарату забезпечує:
Правильна відповідь	Атомарний кисень
B	Мангану оксид
C	Калію оксид
D	Гідроксид калію
E	Калій
№	крок 2020
Тема	Антибіотики
Текст завдання	У хворого діагностовано пневмонію мікоплазмової етіології. Які антибіотики за механізмом дії НЕ СЛІД використовувати для лікування?
Правильна відповідь	Антибіотики, які пригнічують синтез компонентів клітинної стінки
B	Антибіотики, які порушують синтез нуклеїнових кислот
C	Антибіотики, які порушують синтез білка
D	Антибіотики, які порушують проникність цитоплазматичної мембрани
E	Антибіотики, які порушують процеси окислювального фосфорилування
№	крок 2020
Тема	НПЗЗ

Текст завдання	Пацієнт із сильним зубним болем впродовж декількох днів не звертався до лікаря і займався самолікуванням. В результаті цього виникла необхідність екстракції зуба. Застосування якого анальгетика збільшує імовірність розвитку кровотечі після екстракції зуба?
Правильна відповідь	Ацетилсаліцилової кислоти
B	Димедролу
C	Анальгін
D	Кодеїну фосфату
E	Парацетамолу
№	крок 2020
Тема	Гормональні препарати поліпептидної та амінокислотної структури. Антигормональні засоби.
Текст завдання	Хворому 60-ти років, який страждає на цукровий діабет, був призначений інсулін. Про який вид медикаментозної терапії йде мова?
Правильна відповідь	Замісна
B	Симптоматична
C	Профілактична
D	Етіотропна
E	Патогенетична
№	крок 2020
Тема	Кардіотонічні засоби. Серцеві глікозиди. Неглікозидні кардіотоники. Антиаритмічні засоби.
Текст завдання	У приймальне відділення надійшов хворий з ознаками гострої серцевої недостатності: блідістю, акроціанозом, частим поверхневим диханням. Який з перерахованих засобів показаний в цьому випадку?
Правильна відповідь	Корглікон
B	Кордіамін
C	Дигітоксин
D	Адреналіну гідрохлорид
E	Нітрогліцерин
№	крок 2020
Тема	Антисептичні та дезінфікуючі засоби
Текст завдання	Вибрати концентрацію етилового спирту, що має найактивнішу протимікробну дію за наявності білка в середовищі :
Правильна відповідь	70%
B	40%

С	96%
D	60%
E	15%
№	крок 2020
Тема	Антиангінальні засоби
Текст завдання	Порекомендуйте препарат з групи нітратів хворому на ІХС для профілактики нападів стенокардії:
Правильна відповідь	Ізосорбиду мононітрат
B	Ментол
С	Лізиноприл
D	Ловастатин
E	Нітрогліцерин
№	крок 2020
Тема	Антибіотики (II)
Текст завдання	У дитини 4-х років виявлено численні каріозні порожнини, жовте забарвлення зубів. Відомо, що мати під час вагітності лікувалася антибіотиками. Який препарат найімовірніше приймала мати дитини?
Правильна відповідь	Доксициклін
B	Ампіцилін
С	Стрептоміцину сульфат
D	Цефазолін
E	Еритроміцин
№	крок 2020
Тема	Засоби водорозчинних та жиророзчинних вітамінів. Ферменти. Засоби діючі на фосфорно-кальцієвий обмін.
Текст завдання	При лікуванні пародонтиту хворому призначили жиророзчинний вітамінний препарат, що бере активну участь в окисно-відновних процесах в організмі. Антиоксидант, який є фактором росту, антиксерофтальмічним, забезпечує нормальний зір. В стоматологічній практиці використовується для прискорення епітелізації при захворюваннях слизової оболонки порожнини рота та тканин пародонту. Визначте цей препарат:
Правильна відповідь	Ретинолу ацетат
B	Ергокальциферол
С	Ціанокобаламін
D	Вікасол
E	Токоферолу ацетат
№	крок 2020

Тема	Протитуберкульозні, протипротозойні, протигельмінтозні, протимікозні та противірусні лікарські засоби.
Текст завдання	У хворого діагностовано стоматит, викликаний вірусом простого герпесу типу 1 і 2. Який засіб, що є аналогом нуклеозидів і перетворюється під впливом тимідинкінази, забезпечить вибірково високоефективну противі-русну терапію?
Правильна відповідь	Ацикловір
В	Ремантадин
С	Лаферон
D	Ацетилцистеїн
Е	Оксолін
№	крок 2022
Тема	Засоби, що подразнюють рецептори
Текст завдання	До комплексної терапії хворого на бронхопневмонію, що супроводжується виснажливим сухим кашлем, лікар включив муколітичний препарат, який деполімеризує мокопротеїди. Укажіть цей препарат
Вірна відповідь	Ацетилцистеїн
В	Кодеїн
С	Атенолол
D	Неодикумарін
Е	Строфантин
№	крок 2022
Тема	Антибактеріальні засоби. Антисептики
Текст завдання	Для полоскання ротової порожнини пацієнту призначили лікарський засіб із групи нітрофуранів у таблетках для зовнішнього застосування. Який із нижченаведених препаратів був призначений хворому?
Вірна відповідь	Фурацилін
В	Фурадонін
С	Фуразолідон
D	Феросемід
Е	Фурагін
№	крок 2022
Тема	НПЗЗ
Текст завдання	Для патогенетичного лікування невралгії, серед інших і альвеолярних нервів, використовують ненаркотичні анальгетики. Визначте найбільш імовірний механізм їх дії
Вірна відповідь	Інактивація циклооксигенази та пригнічення синтезу простагландинів

B	Антибрадикінінова активність
C	Інактивація ліпооксигенази та пригнічення синтезу лейкотриєнів
D	Взаємодія з опіатними рецепторами
E	–
№	крок 2022
Тема	Холіноміметики та холіноблокатори
Текст завдання	Під час операції на щелепно-лицьовий ділянці пацієнту для зниження секреції слинних залоз увели атропіну сульфат. У нього виникла тахікардія, спостерігається сухість і гіперемія шкіри, параліч акомодіції та підвищення внутрішньоочного тиску. Який антогоніст треба використовувати у цьому разі?
Вірна відповідь	Прозерин
B	Скополаміну гідробромід
C	Дипіридамол
D	Атенолол
E	Платифіліну гідротартрат
№	крок 2022
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Пацієнт упродовж тривалого часу вживав антибіотики широкого спектру дії, що викликало зниження апетиту, нудоту, пронос з гнилісним запахом випорожнень, схуднення. Яка побічна дія антибіотиків виникла у процесі лікування?
Вірна відповідь	Дисбактеріоз
B	Пряма подразнювальна дія
C	Алергічна реакція
D	Гепатотоксична дія
E	Нефротоксична дія
№	крок 2022
Тема	Засоби, що впливають на серцево-судинну систему
Текст завдання	Вкажіть, який серцевий глікозид швидкої дії застосовують під час гострої серцевої недостатності
Вірна відповідь	Строфантин
B	Нітрогліцерин
C	Кордіамін
D	Аміодарон
E	Валідол

№	крок 2022
Тема	Засоби, що впливають на серцево-судинну систему
Текст завдання	Пацієнтка, якій діагностовано ішемічну хворобу серця, отримувала антиангінальний препарат. Він має такі властивості: розширює вінцеві артерії та периферичні судини (артеріальні й венозні), зменшує потребу міокарда в кисні, поліпшує ендокардіальний кровообіг. Укажіть цей лікарський засіб.
Вірна відповідь	Нітрогліцерин
B	Еуфілін
C	Дибазол
D	Валідол
E	Папаверин
№	крок 2022
Тема	Засоби, що впливають на серцево-судинну систему
Текст завдання	У пацієнта, який упродовж тривалого часу вживає препарати, що блокують вироблення ангіотензину II, виникли брадикардія та порушення серцевого ритму. Яка клінічна проблема є причиною цих розладів?
Вірна відповідь	Гіперкаліємія
B	Гіпернатріємія
C	Гіпокальціємія
D	Гіперкальціємія
E	Гіпокаліємія
№	крок 2022
Тема	Засоби, що впливають на серцево-судинну систему
Текст завдання	Пацієнту з діагнзом: ішемічна хвороба серця, для профілактики тромбоутворення був призначений лікарський засіб із фармакотерапевтичної групи нестероїдних протизапальних препаратів. Вкжіть цей лікарський засіб.
Вірна відповідь	Кислота ацетилсаліцилова
B	Ібупрофен
C	Індометацин
D	Кислота мефенамова
E	Піроксикам
№	крок 2022
Тема	НПЗЗ
Текст завдання	У пацієнтки віком 18 років фолікулярна ангіна супроводжується болем у горлі, ознаками інтоксикації, слабкістю, гіпертермією. Який жарознижувальний препарат варто призначити у цьому разі?

Вірна відповідь	Парацетамол
B	Лоратадин
C	Окситоцин
D	Аскорбінова кислота
E	Ціанокобаламін
№	крок 2022
Тема	Засоби, що впливають на метаболізм та систему крові
Текст завдання	Який поісахарид природного походження використовують як антикоагулянт?
Вірна відповідь	Гепарин
B	Дермотансульфат
C	Декстран
D	Гіалуронова кислота
E	Хондроїтинсульфат
№	крок 2022
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Жінці, який свтановлено діагноз сифіліс, треба призначити лікування. З анамнезу пацієнтки відомо, що вона має алергію на препарати пеніцилінового ряду. Який антибіотик треба призначити у цьому разі?
Вірна відповідь	Цефтріаксон
B	Аугментин
C	Амоксицилін
D	Ампіокс
E	Ампіцилін
№	крок 2022
Тема	Адренергічні засоби
Текст завдання	Пацієнтка, яка хворіє на бронхіальну астму, для лікування ахворювання щоденно 3 рази на день приймала таблетки під язик. Через деякий час вона поскаржилась на тахікардію, біль у ділянці серця, запаморочення, зниження артеріального тиску, швидку втомлюваність. Який лікарський засіб приймала жінка?
Вірна відповідь	Ізадрин
B	Анаприлін
C	Дигітоксин
D	Адреналін
E	–

№	крок 2022
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	У чоловіка, який хворіє на туберкульоз та перебуває на лікуванні, погіршився слух. Який препарат міг викликати таку побічну дію?
Вірна відповідь	Стрептоміцин
В	Етіонамід
С	Канаміцину сульфат
D	Ізоніазид
Е	Рифампіцин
№	крок 2022
Тема	Антибактеріальні засоби.
Текст завдання	Розчин хлораміну Б широко застосовується у медичній практиці. Укажіть, яка фармакологічна дія відсутня у цього засобу.
Вірна відповідь	Протиалергічна
В	Сперматоцидна
С	Антисептична
D	Дезодоруюча
Е	Знеболювальна
№	крок 2022
Тема	Наркотичні анальгетики
Текст завдання	Пацієнту із злоякісною пухлиною для усунення нестерпного болю призначили наркотичний анальгетик. Який механізм знеболюючої дії цього лікарського засобу?
Вірна відповідь	Активация опіатних рецепторів
В	Гальмування гістамінергічних рецепторів
С	Гальмування серотонінергічних рецепторів
D	Активация дофамінових рецепторів
Е	Гальмування холінергічних рецепторів
№	крок 2022
Тема	Засоби, що впливають на серцево-судинну систему
Текст завдання	До кардіологічного відділення госпіталізована жінка, якій діагностовано ішемічну хворобу серця. Який лікарський засіб треба ввести хворій для припинення нападу миготливої аритмії?
Вірна відповідь	Дигоксин

В	Левоміцетін
С	Кислота аскорбінова
Д	Біцилін-5
Е	Адреналіну гідрохлорид